

# Machinery and equipment price indexes by industry of purchase

1971 = 100

1971-1979

# Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries

1971 = 100

1971-1979

## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Capital Expenditures Prices Section,  
Prices Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-3744) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des prix des immobilisations,  
Division des prix,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3744) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

## CATALOGUE

62-552

OCCASIONAL - HORS SÉRIE

Machinery and equipment price indexes by industry of purchase (1971=100), 1971-1979

Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries (1971=100), 1971-1979

## ERRATA

Page 59, Table 2 - Tableau 2, Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération, Total:

Reads - se lit 138.1 for the third quarter 1976 - pour le troisième trimestre

Should read - doit se lire 138.8

Page 64, Table 3 - Tableau 3, Metal fabricating - Fabrication des métaux, Total:

Should read - doit se lire

	Quarter - Trimestre			
	I	II	III	IV
1978				231.6
1979	244.1	249.9	256.7	269.0

Page 64, Table 3 - Tableau 3, Metal fabricating - Fabrication des métaux, Imported - Importés:

Should read - doit se lire

	Quarter - Trimestre			
	I	II	III	IV
1978				252.8
1979	268.9	267.1	276.7	289.5

5-4305-507





Digitized by the Internet Archive  
in 2024 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/39251608020107>

Statistics Canada

Prices Division

Statistique Canada

Division des prix

# Machinery and equipment price indexes by industry of purchase

1971 = 100

1971-1979

# Indices des prix des machines et du matériel selon les achats des industries

1971 = 100

1971-1979

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1982

March 1982  
5-4305-507

Price: Canada, \$7.00  
Other Countries, \$8.40

Catalogue 62-552

ISBN 0-660-50614-9

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1982

Mars 1982  
5-4305-507

Prix: Canada, \$7.00  
Autres pays, \$8.40

Catalogue 62-552

ISBN 0-660-50614-9

Ottawa



**TABLE OF CONTENTS**

	Page
<b>Introduction</b>	5
Major Characteristics of the Indexes	5
Definition	5
Classification of Machinery and Equipment Price Indexes	6
Aggregation of the Indexes	7
Computation of the Machinery and Equipment Price Indexes	8
Derivation of the Weighting Diagram	9
Derivation of Price Data	10
Adjustments to the Producers' Price Data	16
Reliability of Industry Indexes	17
Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes - Machinery and Equipment	20
Index Uses	23
<b>Text Table</b>	
I. Extent of Price Coverage, Machinery and Equipment Price Indexes, by Purchasing Industry	26
II. Structure and Sources of the Machinery and Equipment Price Indexes, 1896-1955	27
<b>Chart</b>	
1. Machinery and Equipment Price Indexes, 1971 = 100 (Domestic, Imported, Combined)	29
2. Machinery and Equipment Price Indexes, 1971 = 100 (Gross National Expenditure, Implicit Price Indexes for Machinery and Equipment)	30

**TABLE DES MATIÈRES**

	Page
<b>Introduction</b>	5
Principales caractéristiques des indices	5
Définition	5
Classement des indices des prix des machines et du matériel	6
Agrégation des indices	7
Calcul des indices des prix des machines et du matériel	8
Déivation du diagramme de pondération	9
Déivation des données sur les prix	10
Ajustements des données sur les prix à la production	16
Fiabilité des indices des prix dans l'industrie	17
Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base - Machines et matériel	20
Utilisation des indices	23
<b>Tableau explicatif</b>	
I. Catégorie de relevé de prix, indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries	26
II. Structure et sources des indices des prix des machines et du matériel, 1896-1955	27
<b>Graphique</b>	
1. Indices des prix des machines et du matériel, 1971 = 100 (composante canadienne, composante importée et ensemble des composantes)	29
2. Indices des prix des machines et du matériel, 1971 = 100 (indices implicites de prix de la DIB pour les machines et le matériel)	30

## TABLE OF CONTENTS - Concluded

	Page
<b>Table</b>	
1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979	31
2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979	55
3. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Specialized Use), 1971 = 100, 1971-1979	62
4. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weights of Industries	66
5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weights of Commodities, by Industry	68
6. Machinery and Equipment, Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes, 1971 = 100	91

## TABLE DES MATIÈRES - fin

	Page
<b>Tableau</b>	
1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979	31
2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979	55
3. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage spécialisé), 1971 = 100, 1971-1979	62
4. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industries pour les indices des prix des machines et du matériel	66
5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel	68
6. Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base, machines et matériel, 1971 = 100	91

## INTRODUCTION

This publication describes a comprehensive set of Machinery and Equipment Price Indexes (MEPI) classified by purchasing industry and origin (domestic or imported). Published for the first time, these quarterly and annual indexes cover the period 1971 to 1979 and replace indexes published previously for construction machinery and equipment and for forestry machinery and equipment, as well as, unpublished indexes for a number of other industries and major industry groups. The result is a set of base-weighted price indexes with a 1971 time basis. Indexes by origin (domestic or imported) have been calculated by industry and for some commodities. Historical tables containing the annual capital stock base-weighted industry price indexes for machinery and equipment are reproduced for the period 1896 to 1979, on a 1971 time base.

These indexes will be updated periodically in **Construction Price Statistics**, Catalogue 62-007. Annual indexes appear on CANSIM in matrices 4001, 4003 and 4040 and quarterly data will be made available as preliminary estimates on CANSIM in matrices 4000, 4002 and 4027. Since a large portion of the data used comes from the Industry Selling Price Index (ISPI) series, the data for the most recent six months are subject to revisions, as for those series. Any other data revisions exceeding this six-month period will be noted in the footnotes to the tables.

## Major Characteristics of the Indexes

### **Definition**

The MEPI's estimate the price change for machinery and equipment purchases relative to annual gross additions to capital by industry of purchase. Industries are defined as including governments as well as businesses. The indexes are base-weighted with weights derived from an annual investment survey(1) of new machinery and equipment expenditures which includes their procurement, assembly and installation. The

(1) **Private and Public Investment in Canada**, Statistics Canada, Catalogue 61-205. The derivation of weights for use in the MEPI is further explained under Derivation of the Weighting Diagram in this publication.

## INTRODUCTION

La présente publication renferme une série complète d'indices de prix des machines et du matériel (IPMM) selon l'industrie d'achats et l'origine du produit (canadien ou importé). Publié pour la première fois, ces indices trimestriels et annuels pour la période de 1971 à 1979 remplacent les IPMM publiés antérieurement pour la construction et l'industrie forestière ainsi que des indices inédits pour diverses industries et groupes d'activité économique. Il s'ensuit une série d'indices pondérés sur l'année de base 1971. Des indices selon l'origine du produit (canadien ou importé) ont été calculé par industrie et pour certains produits. Des tableaux chronologiques, renfermant des indices des prix dans l'industrie du stock annuel de capital pondérés sur l'année de base 1971, sont reproduits ici pour la période allant de 1896 à 1979.

Des indices à jour seront publiés périodiquement dans la publication **Statistiques des prix de la construction**, n° 62-007 au catalogue. Des indices annuels se retrouvent dans les matrices CANSIM 4001, 4003 et 4040 et des données trimestrielles seront offertes sous forme d'estimations provisoires dans les matrices CANSIM 4000, 4002 et 4027. Les données utilisées proviennent en grande partie des séries de l'indice des prix de vente dans l'industrie (IPVI) et, comme ces dernières, sont susceptibles d'être révisées dans les six mois qui suivent leur parution. Lorsqu'il sera nécessaire d'apporter des révisions aux données après la période de six mois, on le signalera dans des notes au bas des tableaux.

## Principales caractéristiques des indices

### **Définition**

Les IPMM évaluent la variation des prix pour les achats de machines et de matériel relativement aux additions annuelles brutes de capital, selon l'industrie d'achats. Par industrie (branche d'activité), on entend à la fois les administrations publiques et les entreprises privées. Les indices sont pondérés sur l'année de base, les pondérations étant calculées d'après les résultats d'une enquête annuelle sur les investissements(1) qui s'intéresse aux dépenses

(1) **Investissements privés et publics au Canada**, n° 61-205 au catalogue de Statistique Canada. Pour une explication des méthodes de dérivation des coefficients de pondération utilisés pour l'IPMM, voir la dérivation du diagramme de pondération dans cette publication.

expenditures also include related capitalized costs such as architectural, legal and engineering fees, as well as the value of work on machinery and equipment undertaken by firms with their own labour force. Excluded from the survey is used machinery and equipment (unless imported). Thus the machinery and equipment category is broadly defined to include all durable items used in producing goods or providing services, although it does not extend to those purchased for personal use. The definition therefore incorporates gross additions to industrial plants, transportation equipment, agricultural implements, professional and scientific equipment, office and store furnishings and other similar capitalized goods.

Ideally, the indexes should measure changes in prices paid by purchasers over time for comparable machinery and equipment under comparable conditions of sale and installation cost. In many cases, however, purchasers are in the market too infrequently to permit the collection, on a continuous basis, of the purchasers' prices for such complex transactions. This is particularly true for specialized field installed machinery and equipment, which is very often of a made-to-order, custom-designed and engineered character. For this reason, as well as for reasons of cost and response burden, it is not feasible to conduct frequent purchasers' surveys for the cost of installed machinery and equipment. In lieu, extensive use is made of existing sources of producers price information and indexes.(2) As a consequence, some elements of capitalized expense, such as freight, insurance, installation charges and provincial sales taxes have been omitted from the index calculations.

#### Classification of Machinery and Equipment Price Indexes

The industry designations used for MEPI are based on those established by the Input-Output division(3) of Statistics Canada for the business and government sectors in the final demand category of expenditures. These

(2) The derivation of and adjustments to price data are further explained in *Derivation of Price Data and Adjustments to the Producers' Price Data* in this publication.

(3) See page 4 of *The Input-Output Structure of the Canadian Economy, 1971-1976*, Statistics Canada, Catalogue 15-201E.

en machines et en matériel neufs, y compris les dépenses d'acquisition, d'assemblage et d'installation. Les dépenses comprennent également les coûts capitalisés connexes, tels que les honoraires d'architectes, d'avocats et d'ingénieurs, ainsi que la valeur du travail effectué sur les machines et le matériel par des entreprises ayant leur propre main-d'œuvre. L'enquête ne tient pas compte des machines et du matériel usagés (sauf s'il s'agit d'importations). Ainsi, par machines et matériel, on entend de façon générale tous les articles durables utilisés pour produire des biens ou fournir des services, mais non les articles durables achetés pour usage personnel. La définition englobe donc les additions brutes au stock de machines industrielles, de matériel de transport, de machines agricoles, de matériel professionnel et scientifique, d'articles d'ameublement de bureau et de magasin et d'autres biens capitalisés semblables.

Idéalement, les indices doivent mesurer l'évolution des prix payés par les acheteurs pour des machines et du matériel comparables avec des conditions d'achat et des coûts d'installation comparables. Toutefois, dans bien des cas, les acheteurs achètent trop rarement pour permettre le relevé régulier des prix d'achat pour des transactions d'une telle complexité. C'est particulièrement vrai des machines et du matériel spécialisés installés sur place qui sont souvent fabriqués sur commande et adaptés aux besoins particuliers de l'utilisateur. Pour cette raison, ainsi que pour des raisons de coûts et de fardeau de réponses, il n'est pas possible de réaliser fréquemment auprès des acheteurs des enquêtes sur le coût des machines et du matériel installés. Au lieu de cela, on utilise largement les indices et les renseignements existants sur les prix à la production(2). En conséquence, on n'a pas tenu compte dans le calcul de l'indice de certains éléments capitalisés, tels que les frais de transport, d'assurance et d'installation et les taxes de vente provinciales.

#### Classement des indices des prix des machines et du matériel

Les désignations des industries utilisées pour l'IPMM sont dérivées de celles établies par la Division des entrées-sorties(3) de Statistique Canada pour le secteur des entreprises et le secteur des administrations publiques dans la

(2) Pour une explication détaillée des méthodes utilisées pour dériver et corriger les données sur les prix, voir la dérivation des données sur les prix et ajustement des données sur les prix à la production de cette publication.

(3) Voir page 4 de *La structure par entrées-sorties de l'économie canadienne, 1971-1976*, n° 15-201F au catalogue de Statistique Canada.

provide 43 SIC industries within 11 SIC industry divisions (which are groupings of broadly related industries). However, the industry classification of the input-output system has been somewhat modified for use in the MEPI. The major differences are as follows: (i) several industries, combined in the input-output classification have been separated (ex., Agriculture and Fishing; Air Transport and Other Utilities); (ii) one final demand classification has been dropped (the component "used cars equipment and scrap" because it is excluded from the MEPI series unless imported and the imports of new and used equipment are explicitly shown); (iii) the Government Sector has been replaced by the Public Administration sector of which general government has been broken down by level (Municipal, Provincial and Federal) and the residual shown as Other Government Institutions (Schools, Hospitals, Universities, etc.); (iv) several industry groupings (five in all), not found in the input-output categories (Manufacturing industries, the Transportation, Communication Storage and Utility industries; Community, Business and Personal Service industries; Public Administration plus an All Industries aggregate) are presented and finally; (v) a change in name from the Churches and Universities industry to Churches and Private Universities.

The classification of machinery and equipment by commodities consists of some 79 commodity groupings or categories. The commodities can be divided into two broad categories: those general-type goods, such as office furnishings and transport vehicles, which have some representation in virtually all industries, and those goods which are closely identified with one or two particular industries and are usually assigned either to the group "Specialized Machinery" (which for some industries contains many custom designed goods not separately identified in the commodity classification) or to separate commodity classes usually found within one or two industries. The input-output commodity classification has not been substantially modified and each commodity has been given the same identifier whether produced by a manufacturing industry, imported or exported, transported by boat, train or airplane, sold by some industry or purchased for some final demand category.

#### Aggregation of the Indexes

For each of the 43 industries and 79 commodities separate domestic and imported indexes have been prepared, along with an aggregation of the two elements. Table 4

catégorie des dépenses de demande finale. Elles comprennent 43 branches d'activité classées à 11 divisions CAE (qui sont des groupements d'industries plus au moins connexes). Toutefois, le CAE du système des entrées-sorties a été quelque peu modifié aux fins de l'IPMM. Voici les principales différences: (i) on a séparé plusieurs industries qui, dans le système de classement des entrées-sorties, sont groupées (par ex., l'agriculture et la pêche; le transport aérien et les autres services publics); (ii) on a éliminé une composante de demande finale (soit la composante "autos usagées et déchets de métaux" dont il n'est pas tenu compte dans les séries de l'IPMM à moins qu'il ne s'agisse d'importance, le matériel neuf et usagé importé y figurant explicitement); (iii) on a ventilé le secteur des administrations publiques selon trois niveaux de gouvernement (municipal, provincial et fédéral) et une catégorie générale pour les autres établissements publics (écoles, hôpitaux, universités, etc.); (iv) on a créé plusieurs groupes industries (cinq au total) qui ne correspondent pas aux catégories des entrées-sorties (industries manufacturières, transports, entreposage et services publics; services socio-culturels, commerciaux et personnels; administrations publiques; ensemble des industries, cette dernière catégorie étant un regroupement) et enfin; (v) on a changé le nom de la catégorie "églises et universités", qui devient "églises et universités privées".

La classification des machines et du matériel comprend 79 groupes ou catégories de produits. Ces produits dont de deux catégories générales: les produits généraux, tels les articles d'ameublement de bureau et les véhicules de transport que l'on retrouve pratiquement dans toutes les industries, et les produits étroitement liés aux activités d'une ou de deux industries et qui sont classés soit au groupe des "machines spécialisées" (qui, pour certaines industries, comprend de nombreux produits fabriqués sur demande ne figurant pas séparément dans la classification des produits), soit à des classes distinctes de produits propres habituellement à une ou deux industries. On n'a pas apporté de modifications importantes à la classification des produits utilisés dans les tableaux d'entrées-sorties, et on a attribué le même identificateur à chaque produit, qu'il s'agisse d'un produit fabriqué par une industrie manufacturière canadienne ou étrangère, importé ou exporté, transporté par bateau, par train ou par avion, vendu par une industrie quelconque ou acheté pour une demande finale quelconque.

#### Agrégation des indices

Pour chacun des 79 produits et des 43 industries, des indices ont été préparés séparément pour les produits canadiens et importés et sous une forme agrégée pour ces deux éléments. Le

sets out the 1971 distribution (in percentage form) of machinery and equipment purchased according to the source of purchase (domestic or imported) as well as according to the purchasing industry. These data constitute the base period weights used for the index compilation. Throughout the aggregation process the independence of the domestic and import price series has been maintained and the combination of the two components has been effected at the lowest levels. There are therefore separate paths through the hierarchical index structure and where a total index combining domestic and import sources is shown for a given industry, it is generated by the summation of industry level components rather than as a weighted average of indexes of the sum of domestic and imported goods for this industry.

Of the three possible levels of commodity detail available from the input-output tables the one chosen for the presentation of the MEPI's was the link or L-level.(4)

Table 5 presents details of the weighting pattern together with some commodity descriptions and their L-level identifiers. The definition of content should aid those considering specific application of an index of specialized equipment for a particular industry.

#### Computation of the Machinery and Equipment Price Indexes

The reference year for both the time and weight base of these indexes is 1971. Because of this coincidence of time and weight base, a general Laspeyres index formula has been utilized, as is described below.

Using 1971 as their time base, any aggregate MEPI,  $P_t/71$ , comparing prices between the given period  $t$  and those of 1971, is computed as an arithmetic average of the corresponding sub-indexes,  $p_t/71$ , relative to all components of this aggregate and weighted as follows:

(4) The Input-Output Structure of the Canadian Economy, 1971-1976, Statistics Canada, Catalogue 15-201E, may be consulted for an elaboration of the industry and commodity aggregation parameters. The link level commodity classification used for input-output purposes represents the highest grouping possible for reconciling the various systems used for classifying commodity data elsewhere in Statistics Canada. It is at this level that the commodity balances are made within the input-output system.

tableau 4 établit la répartition en 1971 (en pourcentage) des machines et du matériel achetés, selon l'origine du produit (canadien ou importé) et l'industrie d'achats. Ces données constituent les pondérations sur l'année de base utilisées pour le calcul des indices. Tout au long du processus d'agrégation, les séries de prix des produits canadiens et importés ont toujours été différenciées et l'agrégation des deux composantes s'est faite aux plus bas niveaux. Les indices présentent donc une double structure hiérarchique et les indices d'ensemble, combinant les produits canadiens et importés pour une industrie donnée, représentent la somme des composantes au niveau de l'industrie plutôt qu'une moyenne pondérée des indices de la somme des produits canadiens et importés pour cette industrie.

Des trois niveaux d'agrégation de produits offerts par les tableaux d'entrées-sorties, on a choisi le niveau L (lien) pour la présentation des IPMM(4).

Le tableau 5 présente des détails du schéma de pondération ainsi que quelques descriptions de produits avec leurs identificateurs au niveau L. Les descriptions du contenu devraient faciliter la tâche de ceux qui veulent utiliser à des fins précises un indice des prix du matériel spécialisé pour une industrie particulière.

#### Calcul des indices des prix des machines et du matériel

L'année de référence et la base de pondération de ces indices est 1971. Cette concordance de la période de référence et de la base de pondération permet d'utiliser la formule générale de l'indice de Laspeyres, telle qu'expliquée ci-après.

En utilisant 1971 comme période de référence, on peut calculer un indice IPMM agrégé  $P_t/71$ , comparant les prix d'une période donnée  $t$  et ceux de 1971, en faisant la moyenne arithmétique des sous-indices correspondants,  $p_t/71$ , de toutes les composantes de cet agrégat et en pondérant comme suit:

(4) On pourra consulter La structure par entrées-sorties de l'économie canadienne, 1971-1976 (n° 15-201F au catalogue de Statistique Canada) pour une explication détaillée des paramètres d'agrégation des industries et des biens et services. La classification des produits au niveau d'agrégation L, utilisée dans les tableaux d'entrées-sorties, représente le niveau de groupement le plus détaillé pour rapprocher les différents systèmes de classification des données sur les produits en usage ailleurs à Statistique Canada. C'est à ce niveau d'agrégation que la mise en équilibre des biens et services est effectuée dans les tableaux d'entrées-sorties.

$$P_t/71 = 100 \times \sum (p_t/71 \times W_{71})$$

where the summation sign  $\sum$  extends over all components of the aggregate and the component base weight  $W_{71}$  is derived as follows:

$$W_{71} = \frac{v_{71}}{\sum v_{71}}$$

in which  $v_{71}$  represents the 1971 expenditure assigned to particular components, while  $\sum v_{71}$  is the total 1971 expenditure assigned to the aggregate.

This formula is used for aggregating indexes step-by-step, from the lowest level of aggregation to that of the total MEPI. At the lowest level, price relatives (price ratios) for particular machinery and equipment items, derived from the observed prices, are used as sub-indexes ( $p_t/71$ ) which are aggregated to derive specified commodity indexes. These, in turn, serve as sub-indexes ( $p_t/71$ ) at the next step of the aggregation structure, and so on up to the total MEPI.

The calculations are performed on a monthly basis since most of the basic source data is available on that frequency. However, for publication purposes, quarterly price indexes will be derived as simple averages of monthly indexes. This is done because price movement for these types of capital goods is often less evident in shorter time intervals than it is for other commodities such as those used for current consumption. The quarterly indexes are thus the basic official indexes with the annual and monthly indexes being subsidiary statistics.

#### Derivation of the Weighting Diagram

The weights data for the MEPI, within each of the business and government sectors, is broken down into 43 industries and 79 commodities. These industry and commodity weights are derived mostly from the series of purchase values by industry, assembled by the Input-Output Division of Statistics Canada for 1971. The original source of data was the value of new machinery and equipment expenditures from an annual survey conducted by the Construction Division.(5)

In this survey the machinery and equipment outlays are defined to include annual expenditures for gross additions to capital (i.e., charged to the company's fixed asset account) on new goods with a productive life

$$P_t/71 = 100 \times \sum (p_t/71 \times W_{71})$$

où le signe d'addition  $\sum$  s'applique à toutes les composantes de l'agrégat et où la pondération de base de la composante  $W_{71}$  est dérivée comme suit:

$$W_{71} = \frac{v_{71}}{\sum v_{71}}$$

dans ce cas  $v_{71}$  représente les dépenses de 1971 imputées à des composantes particulières, alors que  $\sum v_{71}$  est le total des dépenses de 1971 imputées à l'agrégat.

Cette formule est utilisée pour agréger les indices étape par étape, depuis le plus bas niveau d'agrégation jusqu'à l'indice d'ensemble des prix des machines et du matériel. Au plus bas niveau, les rapports de prix (ratios) pour des produits donnés, dérivés des prix observés, servent de sous-indices ( $P_t/71$ ) qui sont ensuite agrégés pour produire les indices des prix des produits en cause. Ces derniers à leur tour sont les sous-indices ( $P_t/71$ ) pour le niveau d'agrégation suivant, et ainsi de suite jusqu'à l'indice d'ensemble des prix des machines et du matériel.

Les calculs sont effectués mensuellement, cette périodicité étant celle de la plupart des données de base utilisées. Toutefois, les indices de prix trimestriels publiés seront de simples moyennes des indices mensuels. On agit de la sorte parce que la variation des prix est souvent moins prononcée à court terme pour ce genre de biens de capital que pour d'autres produits, notamment ceux de consommation courante. Les indices trimestriels sont donc les indices de base officiels, les indices annuels et mensuels constituant des statistiques subsidiaires.

#### Déivation du diagramme de pondération

Les pondérations de l'IPMM pour le secteur des entreprises et le secteur des administrations publiques sont ventilées en 43 industries et 79 produits. Ces pondérations sont dérivées principalement des séries sur la valeur des achats par industrie, rassemblées pour 1971 par la Division des entrées-sorties de Statistique Canada. La source première de ces données est une enquête annuelle sur la valeur des dépenses en machines et en matériel neufs réalisée par la Division de la construction(5).

Dans cette enquête, les déboursés en machines et en matériel comprennent les dépenses annuelles pour les additions brutes au capital (c.-à-d., les dépenses imputées au compte des immobilisations de la société) par l'acquisition de

(5) **Private and Public Investment in Canada**, Statistics Canada, Catalogue 61-205.

(5) **Investissements privés et publics au Canada**, n° 61-205 au catalogue, de Statistique Canada.

of one year or more. The expenditures cover the cost of new machinery and equipment inclusive of installation cost, that is, all capitalized costs associated with the procurement, construction, and installation of new durable machinery and equipment whether installed by the owner or by manufacturers or contractors (including architectural, legal and engineering fees). Adjustments were made to the 1971 data to take account of capital items which have been charged to operating expenses, but no deduction for scrap or trade-in value of old assets was made. Expenditures on used equipment are excluded, unless such goods were imported, as were expenditures on military equipment and ordinary repair and maintenance costs. However, where the repair costs were large enough to materially lengthen the expected serviceable life of the assets, increase its capacity or otherwise raise its productivity, they were treated as capital expenditures on new machinery and equipment.

The relative proportions of domestic and imported machinery and equipment purchases, by industry, were estimated from input-output data at the commodity level. The input-output final demand matrix contains a column of current dollar imported values by commodity. After eliminating the re-exported equipment, the ratio of total domestic purchases to total purchases of imported machinery and equipment for each of the 79 commodity classes was calculated. By applying these ratios to the total purchase values for the corresponding commodity in each industry and by summing the results a domestic-import split by industry was deduced.

A more detailed weighting pattern (i.e., at the sub-commodity level), whether for domestic or imported commodities, was difficult to assemble because of a lack of expenditure data at this level of detail. Generally, equal weights were assigned although in some cases the existence of previous enquiries into the commodity purchases of specific industries (i.e., construction, forestry, electric utilities, telecommunications, and the chemical and mineral process industries) made possible proportional weighting at the sub-commodity level.

#### Derivation of Price Data

Ideally, the MEPI's should measure the change over time in prices paid by users for comparable machinery and equipment bought under comparable conditions of sale (inclusive of installation costs) but, because of infrequent purchases of identical machines

nouveaux produits dont la durée utile est d'un an ou plus. Les dépenses comprennent le coût des machines et du matériel neufs avec les frais d'installation, c'est-à-dire tous les coûts capitalisés découlant de l'acquisition, de la construction et de l'installation de machines et de matériel neufs durables installés par le propriétaire ou par les fabricants ou les entrepreneurs (y compris les honoraires des architectes, des avocats et des ingénieurs). On a rectifié les données de 1971 pour tenir compte des éléments de capital imputés aux dépenses d'exploitation, mais on n'a pas retranché la valeur des biens périssables donnés en échange ou envoyés à la ferraille. On n'a pas compté les dépenses pour du matériel usagé, sauf s'il s'agissait d'importations, pas plus que les dépenses pour du matériel militaire et les frais de réparation et d'entretien ordinaires. Toutefois, si les frais de réparation étaient suffisamment importants pour sensiblement allonger la durée utile prévue des biens, augmenter leur capacité ou accroître autrement leur productivité, ils comptaient comme des dépenses en immobilisations pour des machines et du matériel neufs.

Le rapport entre les produits canadiens et les importations dans les achats de machines et de matériel neufs, par industrie, a été estimé d'après les données d'entrées-sorties au niveau du produit. La matrice de la demande finale des tableaux d'entrées-sorties comprend une colonne sur la valeur en dollars courants des importations, par produit. Après avoir défaillé le matériel réexporté, on a calculé le rapport entre la valeur totale des achats canadiens et la valeur totale des achats de machines et de matériel importés pour chacune des 79 classes de produits. En appliquant ces rapports à la valeur totale des achats de produits correspondants dans chacune des industries et en additionnant les résultats, on a pu déduire la répartition des produits canadiens et des importations, par industrie.

On pouvait difficilement assembler un schéma de pondération plus détaillé (c.-à-d., au niveau du sous-produit) pour les produits canadiens ou importés car on manquait de données à ce niveau d'agrégation. De façon générale, des coefficients de pondération égaux ont été attribués mais, dans certains cas, des renseignements recueillis antérieurement sur les achats de produits pour certaines industries (c.-à-d., la construction, l'industrie forestière, les services d'électricité, les télécommunications et le traitement des produits chimiques et minéraux) ont rendu possible la pondération proportionnelle au niveau du sous-produit.

#### Dérivation des données sur les prix

Idéalement, les IPMM doivent mesurer l'évolution des prix payés par les utilisateurs pour des machines et du matériel comparables dans des conditions de vente comparables (y compris les frais d'installation), mais les données sur les prix ne peuvent être recueillies par une enquête

under identical conditions, a purchasers' price survey cannot be employed to obtain price data. In its place, extensive use is made of existing sources of producers' price data and indexes. To more closely approximate a purchase price concept, adjustments have been made to the price data for such items as federal sales tax, excise duty, and the Canada/United States dollar exchange rate.

This approach is consistent with the input-output practice where the producers' price is the level of valuation at the commodity level with transportation, trade and tax margins treated as separate commodity inputs purchased from the industries producing these services. The method has the benefit of reducing cost and respondent burden of special purchasers' price surveys and of assuring reasonable timeliness of data.

The two major sources of producers' price data incorporated into the machinery and equipment price index series are the ISPI series, which provides detailed information on manufacturers' selling prices of specified domestic machinery and equipment, and the United States Bureau of Labor Statistics BLS, Producer Price Index series, which provides price information used for imported machinery and equipment (imports of United States machinery represented about 76% of total machinery imports to Canada in 1971). Currently there are some 600 domestic prices from the ISPI and 300 imported price series from the BLS used in the MEPI's. Also utilized are price data relative to some specialized durable goods collected for electric utility construction, chemical and mineral process plant and the telecommunications plant price index series.(6)

auprès des acheteurs puisque ceux-ci achètent rarement des machines identiques dans des conditions identiques. On a donc dû utiliser largement les indices et les données existants sur les prix à la production. Pour s'approcher davantage du concept du prix d'achat, les données sur les prix ont été rectifiées pour tenir compte d'éléments comme la taxe de vente fédérale, les droits d'accise et le taux de change du dollar canadien par rapport au dollar américain.

Cette approche est compatible avec les tableaux d'entrées-sorties où le prix à la production est évalué au niveau de produit, les marges sur les transports, le commerce et les taxes étant considérées comme des entrées distinctes de produits achetés des industries qui offrent ces services. La méthode a l'avantage de réduire le coût et le fardeau de réponse liés aux enquêtes spéciales sur les prix d'achat, et de garantir des données raisonnablement ponctuelles.

La plupart des données sur les prix à la production incorporées dans les séries des IPMM proviennent, d'une part, des séries de l'IPVI qui présentent des renseignements détaillés sur certains prix de vente des fabricants canadiens de machines et de matériel, et d'autre part, des séries de l'indice des prix à la production du Bureau of Labor Statistics (BLS) qui renferment des renseignements sur les prix utilisés pour les machines et du matériel importés (les importations de machines en provenance des États-Unis comptaient pour environ 76% des importations totales de machines au Canada en 1971). À l'heure actuelle, les IPMM utilisent quelque 600 séries de l'IPVI sur les prix des produits canadiens et quelque 300 séries du BLS sur les prix des produits importés. On utilise également les données sur les prix de certains biens durables spécialisés recueillis pour les séries d'indices des prix à la construction dans les services d'électricité, des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux et des prix des installations de télécommunications(6).

(6) Some machinery and equipment price series of the plant indexes specified have been incorporated in the MEPI. Because more detailed series are available within the plant indexes, for both construction, machinery and equipment, users restating the capital of those industries are urged to utilise mainly the detailed prime source data systems which are published as Tables 18, 19, 20 and 21 of **Construction Price Statistics**, Statistics Canada Catalogue 62-007. No further reference is made herein to these series, in part because the conceptual framework of both the plant indexes and the MEPI's is the same and in part because the description provided those series remains the official description of methods used in their preparation. Anything stated herein is complementary to that provided elsewhere for the plant indexes cited.

(6) On a incorporé dans l'IPMM certaines séries de données sur les prix des machines et du matériel provenant des indices de prix des installations mentionnés. Puisque ces derniers renferment d'autres séries détaillées pour la construction et pour les machines et le matériel, les utilisateurs qui redéfinissent le capital de ces industries sont priés d'utiliser surtout les données détaillées de première source qui se retrouvent aux tableaux 18, 19, 20, et 21 de la publication **Statistiques des prix de la construction**, n° 62-007 au catalogue de statistique Canada. Il n'est plus fait mention ici de ces séries en partie parce que les indices de prix des installations et les IPMM ont un cadre conceptuel commun, et en partie parce que la description qui accompagne ces séries demeure la description officielle des méthodes utilisées pour les produire. Tout ce qui est dit ici vient s'ajouter aux renseignements fournis ailleurs sur les indices de prix des installations en question.

The following paragraphs describe the two major sources of producers' price data, while the section Adjustments to the Producers' Price Data describes the tax and trade adjustments which need to be made to those data for incorporation into the MEPI.

The ISPI (1971 = 100) are designed to measure "pure" price change between two periods of time (i.e., to measure price change excluding any difference in reported prices which results from changes in quality of observed commodities). Therefore, prices paid for identical commodities sold on the same terms are necessary for comparison between periods.

For the ISPI, collections are made monthly (on the 15th or nearest earlier date in the reference month) of domestic manufacturers' selling prices at the first stage of selling after production. Reported prices are net of trade discounts for quantity or other special discounts, rebates or allowances. Prices for promotional deals or sales are allowed to influence the prices reported, but not normally the prices from close-out sales. Initial price quotations are not subsequently adjusted for contract payments made under an escalation agreement for longterm shipments. All sales taxes, excise taxes and duties applicable at the manufacturers' sales level are also excluded from the selling prices used in the index calculation.

Prices are usually f.o.b. manufacturing plant, but exceptions occur when the boundary extends beyond the factory gate, as for example, when an establishment uses its own transport to deliver its goods.

For price representation purposes, it is desirable to collect prices from those establishments which have the greatest shipment values for a given commodity, as reported in the Census of Manufacturers. Thus prices tend to be collected from large producers although smaller producers are also included in the sample when adequate pricing cannot be obtained from larger producers or where the degree of price dispersion of the commodity requires an increase in the sample size.

One or more specific varieties of the given commodities produced by the respondent are priced to be included in the price movement of the commodity groups. Specifications, which describe the physical characteristics of the representative variety (such as model or grade) and the terms of sale (such as market, unit of pricing, and

Le reste de cette section est consacrée aux deux principales sources de données sur les prix à la production, alors que la section Adjustements des données sur les prix à la production explique l'ajustement des données à incorporer dans l'IPMM en fonction des marges sur les taxes et le commerce.

Les IPVI (1971 = 100) sont conçus pour mesurer la variation "pure" de prix entre deux périodes (c.-à-d., mesurer l'évolution des prix déclarés en excluant toutes différences attribuables à des changements dans la qualité des produits observés). Par conséquent, les prix doivent être ceux de produits identiques vendus dans des conditions analogues pour qu'une comparaison d'une période à l'autre soit possible.

Pour l'IPVI, on recueille mensuellement (le 15 du mois de référence ou à la date antérieure la plus rapprochée) les prix de vente des fabricants canadiens pour des produits sortant d'usine et vendus pour la première fois. Les prix déclarés ne comprennent pas les escomptes sur la quantité et les autres rabais, remises ou réductions spéciaux. Les prix des réclames influent sur la variation des prix déclarés, mais on rejette habituellement les prix des soldes pour cessation de commerce. Les prix relevés initialement ne sont pas ajustés si des paiements sont effectués en vertu de clauses d'indexation pour des livraisons à long terme. Toutes les taxes de ventes et taxes d'accise et tous les droits applicables aux ventes des fabricants sont défaillés des prix de vente utilisés dans le calcul de l'indice.

Les prix sont habituellement f.o.b. départusine, sauf si la responsabilité du fabricant dépasse la porte de l'usine, comme dans le cas d'un établissement qui utilise son propre matériel de transport pour livrer ses produits.

Pour que les prix soient représentatifs, il est souhaitable d'effectuer des relevés auprès des établissements qui ont déclaré les livraisons les plus importantes d'un produit donné au recensement des manufactures. Les prix sont donc le plus souvent recueillis auprès des grands fabricants, même si de petits fabricants sont également pris en compte dans l'échantillon lorsqu'il est impossible d'effectuer un relevé adéquat uniquement auprès de grands fabricants ou lorsque le degré de dispersion des prix d'un produit donné justifie l'élargissement de l'échantillon.

Les prix d'une ou de plusieurs gammes de produits particuliers fabriqués par le répondant sont comptés dans le mouvement de prix du groupe de produits. On rédige, en consultation avec chaque répondant, des spécifications décrivant les caractéristiques physiques de la gamme représentative (modèle, qualité, etc.) et les conditions de vente (marché, unité de mesure, taille

the size of the shipment lot), are determined with the advice of each respondent. The detailed specifications of the commodity facilitate the isolation of "pure" price change from changes in reported price due to variations in physical description, unit of pricing, class of buyer or shipment lot size. If any of the latter occur, it is necessary to perform quality change adjustments to the reported prices.

A change of specifications which requires an appropriate price adjustment to reflect any quality change is taken care of by using the market price overlap technique for gradual substitutions or by input-cost approach (where respondents give estimates of differences in production costs) when production of a variety ceases and there is no overlap period during which market prices of both the old and substitute varieties are available.

Although the original samples of respondents, commodities and their specifications were chosen at a given point of time, the review and updating of samples is a continuous process, with allowance being made for both new and obsolete products as well as births and deaths of manufacturing establishments. Such sample changes involve the following procedures: (i) comprehensive revisions to the weights of industries and commodities as well as substitutions of particular commodities included in the indexes; usually about every 10 years; (ii) more frequent reviews and updating of commodity and establishment weights as well as for establishments and varieties with the sample changes performed in a way which will leave unaltered the level of the industry indexes at the time of the change; and (iii) replacement of out-of-date items with new models.

Tardy price information in any one month is not considered to cause significant distortion in the MEPI publication for several reasons: (i) the ISPI system and the MEPI system have a revision period of six months which gives an opportunity to incorporate late responses or prices of some new varieties in lieu of "dead" varieties; (ii) although these price data are collected on a monthly basis the nature of machinery and equipment purchases indicates that less frequent publication is adequate to portray price movement. This stems principally from infrequent orders received by firms for large, complex specialized machinery which render the monthly price movement redundant or even spurious. Therefore, the MEPI's are published as quarterly rather than monthly averages which again allows some time to

du lot expédié, etc.). Les spécifications détaillées du produit permettent d'isoler plus facilement la variation "pure" de prix en éliminant les changements dans le prix déclaré attribuables à des différences touchant les caractéristiques physiques, l'unité de mesure, la classe d'acheteur ou la taille du lot expédié. Si l'on constate des différences de ce genre, on doit rectifier les prix déclarés en conséquence.

Si l'adoption de nouvelles spécifications nécessite un ajustement de prix pour tenir compte du changement de qualité, on a recours soit à la technique du chevauchement des prix de marché qui permet d'introduire progressivement des produits de remplacement, soit à l'analyse des entrées et des coûts (ce qui suppose que les répondants fournissent une estimation des différences dans les coûts de production) lorsque la production d'une gamme donnée cesse sans qu'il y ait de période de chevauchement au cours de laquelle il aurait été possible de relever les prix de marché de l'ancienne et de la nouvelle gamme.

Même si les premiers échantillons de répondants et de produits (avec leurs spécifications) ont été choisis à un moment précis dans le temps, les échantillons sont continuellement revus et mis à jour en tenant compte des nouveaux produits et des anciens, ainsi que des créations et des disparitions d'établissements manufacturiers. Pour remanier ainsi l'échantillon, il faut mettre en oeuvre les mesures suivantes: (i) la révision exhaustive des pondérations des industries et des produits ainsi que le remplacement de certains produits pris en compte dans les indices, et ce habituellement tous les 10 ans; (ii) des revues et des mises à jour fréquentes des pondérations des établissements et des produits ainsi que des établissements et des gammes - les refontes de l'échantillon s'effectuant de manière à laisser intact le niveau des indices de prix dans l'industrie au moment du changement; et (iii) le remplacement d'articles périmés par de nouveaux modèles.

Si les renseignements sur les prix pour un mois quelconque sont en retard, cela ne fausse pas de façon appréciable les données publiées de l'IPMM et ce pour plusieurs raisons: (i) le système de l'IPVI et de l'IPMM prévoit une période de révision de six mois qui permet d'incorporer les réponses ou les prix des nouvelles gammes en remplacement des gammes "périmées"; (ii) même si les données sur les prix sont recueillies une fois par mois, la nature des achats de machines et de matériel autorise une publication moins fréquente sans pour autant compromettre l'observation du mouvement de prix. Cela s'explique principalement par l'espacement des commandes de grosses machines complexes et spécialisées qui rend redondant, voire douteux, le mouvement mensuel de prix observé. Par conséquent, les IPMM sont publiées sous forme de moyennes trimestrielles plutôt que mensuelles, ce qui donne encore

incorporate a late response or to obtain a replacement price; and (iii) efforts are made to minimize distortion in price movement caused by the temporary absence of a price of a given variety. This is done usually by applying one of the following three options - carrying into the current period the last reported price; estimating a price, based upon the movement of reported prices for similar varieties; or contacting the respondent to obtain a verbal quote which will stand until the regular report is received.

Price movement indicators for purchases of imported machinery and equipment are derived from the United States Bureau of Labor Statistics producer price index series. These output price indexes employ similar concepts as those outlined for the Canadian ISPI's. Both price series aim to provide measures of "pure" price change; both employ the specification pricing approach to collect "F.O.B. sellers'" prices; both relate generally to prices used for valuation of shipments but sometimes to prices for new orders; both utilize prices net of quantity and trade discounts and exclusive of any applicable taxes or duties; and both can be said to employ in certain cases an input cost approach to the evaluation of quality change.

As with the price data for Canadian-made machinery and equipment, the BLS employs the "specification pricing" technique whereby all of the conditions of the sale must be identified and held constant through time - a practice consistent with the assumption of constant technology since the technique of production and distribution will change if order sizes or leadtime in production fluctuate. Individual items included in the price indexes will be changed if there are "deaths" of varieties (i.e., varieties are no longer produced) or if there is gradual or abrupt replacement by new models. Three procedures for handling these problems are employed: (i) a periodic (every five years) reselection of commodities to be priced and a corresponding re-assignment of the weights of each; (ii) a periodic updating of the sample of detailed items and companies; and (iii) replacement of out-of-date items with new models (i.e., specification change) using the input cost approach to value the change.

It was not always thought necessary to collect prices of every commodity purchased in order to have representative industry price movement indicators as it was assumed that the prices for certain commonly purchased commodities move in the same manner across all industries. For the MEPI,

plus de temps pour incorporer les réponses tardives ou pour obtenir un prix de remplacement; et (iii) on s'efforce de minimiser la distorsion du mouvement de prix occasionnée par l'absence temporaire d'un prix d'une gamme donnée. Pour y arriver, on a le choix entre trois options: reporter le dernier prix déclaré à la période courante; estimer un prix en s'inspirant du mouvement des prix déclarés pour des gammes similaires; ou contacter le répondant pour obtenir verbalement un prix qui restera valable jusqu'à la réception de la déclaration ordinaire.

Les indicateurs du mouvement des prix d'achat des machines et du matériel importés sont dérivés des séries de l'indice des prix à la production du **United States Bureau of Labor Statistics**. Les concepts employés pour ces indices des prix des sorties sont analogues à ceux décrits pour les indices canadiens des prix de vente dans l'industrie. Les deux séries de prix cherchent à mesurer la variation "pure" de prix; les deux utilisent la méthode du relevé par spécification pour recueillir les prix de vente f.o.b.; les deux utilisant généralement des prix correspondant à la valeur des livraisons mais aussi parfois à la valeur des nouvelles commandes; les deux incorporent des prix nets sans les escomptes sur la quantité et les réductions commerciales et sans les taxes ou les droits applicables; et les deux emploient dans certains cas les coûts des entrées pour évaluer la changement de qualité.

Comme dans le cas des indices sur les prix des machines et du matériel de fabrication canadienne, le BLS applique la technique du "relevé par spécification" qui exige que toutes les conditions de vente soient connues et gardées constantes dans le temps, et qui suppose que la technologie restera constante puisque les méthodes de production et de distribution varieront si la taille des commandes ou les délais de production fluctuent. Les différents articles pris en compte dans les indices seront remplacés s'il y a "disparition" de gammes (c.-à-d., si des gammes ne sont plus produites) ou s'il y a substitution graduelle ou brusque par de nouveaux modèles. Trois procédures permettent de surmonter ces problèmes: (i) une resélection périodique (à tous les cinq ans) des produits à relever et une redistribution correspondante des poids de chacun; (ii) une mise à jour périodique de l'échantillon détaillé des articles et des sociétés; et (iii) le remplacement des articles périssables par de nouveaux modèles (c.-à-d., un changement de spécification) en utilisant le coût des entrées pour évaluer le changement.

Pour obtenir des indicateurs représentatifs de la variation des prix dans l'industrie, on n'a pas toujours jugé nécessaire de recueillir les prix de tous les produits achetés puisque l'on supposait que les prix de certains produits courants évoluaient de la même manière dans toutes les industries. Pour l'IPMM toutefois, on

however, a distinction can be made between two classes of commodities - those which are industry-specific and those of general-use or across-industry commodities.

The items included in the industry specific class are typically highly specialized machinery and equipment, such as papermaking machinery for the pulp and paper industry or turbine generators for the electric power industry. Table 3 contains some industry-specific commodity price indexes, while Table 5 sets out the commodity content of the industry indexes and the item content of those specialized use commodities shown in Table 3.

The across-industry commodities are those types of capitalized machinery and equipment which can be found in most industries such as transportation equipment (i.e., autos and trucks) and office furniture and equipment. Price indexes for some of the general use commodities are shown in Table 2.

Price coverage falls into three categories for both types of commodities: direct pricing, proxy pricing and price proration. Direct pricing refers to those items for which actual transaction prices are collected<sup>(7)</sup> (consequently the imports of machinery and equipment have no direct pricing in the MEPI series as they are represented by BLS price indexes). Proxy pricing refers to those commodities where no prices are explicitly collected but where a substitute price index is developed, usually from other related commodity indexes whose price movements are judged to be similar to that of the proxy-priced commodities. With price proration, the index formula implies that the price movement for these commodities is the same as the aggregate movement within an industry.

(7) It should be remembered that even for commodities with direct pricing there are elements of "capitalized cost" which are missing from the observed transaction prices, e.g., field assembly, capitalized overheads (such as legal and architectural fees) and design costs. Thus this term is used only to indicate that one or more variety prices are received from manufacturers of goods classified to the commodity group. The sample size may well be insufficient to represent the movement of all varieties and markets for a given commodity and for this reason only a relative few commodity indexes are provided.

peut distinguer deux classes de produits - ceux qui sont propres à une industrie et ceux qui sont d'usage général ou communs à plus d'une industrie.

Les articles compris dans la classe des produits propres à une industrie sont habituellement des machines et du matériel hautement spécialisés, tels que les machines à fabriquer du papier pour l'industrie des pâtes et papiers ou les turbogénératrices pour les centrales électriques. Certains indices des prix de produits propres à une industrie sont présentés au tableau 3, la liste des produits pris en compte dans les indices des prix dans l'industrie figure au tableau 5, alors que les composantes des machines et du matériel spécialisés se retrouvent au tableau 3.

Par produits communs à plusieurs industries, on entend les machines et le matériel capitalisés qui se retrouvent dans la plupart des industries tels que le matériel de transport (c.-à-d., automobiles et camions) et l'ameublement et le matériel de bureau. Les indices des prix de certains produits d'usage général sont présentés au tableau 2.

On distingue trois catégories de relevé pour les deux types de produits: le relevé direct, le relevé de remplacement et le relevé au prorata. On parle de relevé direct lorsque l'on recueille des prix de vente réels pour les produits<sup>(7)</sup> (en conséquence, il n'y a pas de relevé direct dans le cas des séries de l'IPMM sur les machines et le matériel importés puisque ces dernières sont fondées sur les indices de prix du BLS). Il y a un relevé de remplacement lorsque les prix des produits ne sont pas explicitement recueillis mais qu'un indice de prix de substitution est élaboré, habituellement à partir d'indices de produits connexes affichant une variation de prix jugée analogue à celle des produits faisant l'objet du relevé de remplacement. Dans le cas du relevé au prorata, la formule de calcul de l'indice suppose que le mouvement de prix pour les produits en cause correspond au mouvement global dans l'industrie.

(7) Signalons que même pour les produits faisant l'objet d'un relevé direct, certains éléments du "coût capitalisé" ne sont pas comptés dans les prix observés, par ex., l'assemblage sur place, les frais généraux capitalisés (tels que les honoraires d'avocats et d'architectes) et les coûts de conception. Par conséquent, cette expression signifie seulement qu'une ou plusieurs variétés de prix sont reçues directement des fabricants classés au groupe de produits en cause. La taille de l'échantillon peut fort bien être insuffisante pour représenter le mouvement de toutes les gammes et de tous les marchés d'un produit donné, et c'est pourquoi seulement quelques indices de prix des produits sont présentés.

Text Table I provides an industry-by-industry breakdown of the commodity price coverage of the MEPI according to the three categories of pricing described above - with the addition of a column indicating the BLS index usage. The table is presented to assist users in assessing the relative strengths and weaknesses of this critical aspect of price indexes and to aid in the interpretation of the reliability ratings assigned to the industry indexes and shown in the section Reliability of Industry Indexes in this publication.

The percentage figures in Text Table I give the relative importance of each level of pricing, by industry within each purchase source (domestic, imported) to the sum of weights. The assignment of weights to any particular level of pricing (direct, proxy, prorated) was decided empirically. For instance, if there were any explicit price collections for a particular commodity, the full commodity weight was assigned to the "direct pricing" category. The choice of specific substitute price index (proxy) or the use of the aggregate movement of the industry index implicitly (proration) where no explicit price collections existed was judgmental.

#### Adjustments to the Producers' Price Data

The price information used in the compilation of the MEPI's derived from selling prices and not, as would be more appropriate, from purchase prices. As has been noted the adverse effects of this departure from the desired level of valuation would be mitigated if certain adjustments were made to the price for such elements as transportation, tax and trade margins.

In practice, due to a lack of full information, it is not possible to adjust the producers' price data for all applicable margins. The margins which have been specifically designated for adjustment are the federal sales tax, customs tariffs and the Canadian-United States exchange rate (the latter two applying only to imported goods). The margins for which adjustment is not made included freight rates, insurance fees, installation charges, and brokers fees. Not adjusting for the above margins is equivalent to an implicit assumption that the price change associated with them is the same as that of the commodities themselves.

Federal sales tax is defined as a tax levied by the federal government on the manufacturers' sales price and is calculated as an ad valorem tax for all goods across

Le tableau explicatif I offre une ventilation par industrie des prix observés de l'IPMM, selon les trois catégories de relevés décrits plus haut, avec en plus une colonne pour le BLS. Ce tableau doit faciliter pour les utilisateurs l'évaluation relative de cet aspect critique des indices de prix, et l'interprétation des cotes de fiabilité attribuées aux indices des prix dans l'industrie et figurant à la section Fiabilité des indices des prix dans l'industrie dans cette publication.

Les pourcentages au tableau explicatif I indiquent l'importance relative de chaque niveau de relevé, par industrie selon l'origine du produit (canadien, importé), par rapport à la somme des pondérations. L'attribution de pondérations aux différents niveaux de relevé (direct, de remplacement, au prorata) s'est faite empiriquement. Par exemple, si, pour un produit donné, certains prix étaient recueillis explicitement, la pondération totale du produit était attribuée entièrement à la catégorie du "relevé direct". En l'absence de collecte directe, (on a usé de discernement) pour décider s'il fallait choisir un indice de prix de substitution (relevé de remplacement) ou utiliser implicitement le mouvement global de l'indice des prix de l'industrie (relevé au prorata).

#### Ajustements des données sur les prix à la production

Les données utilisées dans le calcul des IPMM sont dérivées des prix de vente et non, comme il serait plus approprié, des prix d'achat. Rappelons que les effets indésirables d'une telle divergence dans le niveau d'évaluation pourraient être minimisés en corrigeant les données sur les prix pour tenir compte notamment des marges sur les transports, les taxes et le commerce.

En pratique, faute de renseignements complets, il n'est pas possible de corriger les données sur les prix à la production de toutes les marges applicables. Les marges qui sont expressément prises en compte sont les taxes de vente fédérales, les tarifs douaniers et le taux de change entre le Canada et les États-Unis (ces deux dernières marges ne s'appliquant qu'aux biens importés). Aucun ajustement n'est apporté pour les tarifs de transport, les frais d'assurances, les frais d'installation et les droits de courrage. Ne pas tenir compte de ces marges équivaut à supposer implicitement que leurs prix évoluent de la même façon que ceux des produits eux-mêmes.

La taxe de vente fédérale se définit comme étant la taxe prélevée par le gouvernement fédéral sur le prix de vente des fabricants, et elle est calculée comme une taxe ad valorem sur

those industries which are typically liable, such as those in the service sector. For imported goods it is applied after the customs tariff has been added. The customs tariff is a tax levied by the federal government on most goods imported into Canada. The rate for a particular commodity may be applied as an ad valorem rate (percentage of dollar value) or as a specific rate (specific dollar value per quantity) and may vary from one exporting country to another. The duty rates used to adjust imported commodities in the MEPI's were obtained from the "Customs Tariff and Commodity Index" which is a departmental working manual produced by Revenue Canada, Customs and Excise. The exchange rate used (i.e., the conversion rate between prices in United States currency and equivalent prices expressed in Canadian currency terms) is based on the mid-month quotation for the two currencies from the Bank of Canada.

#### Reliability of Industry Indexes

In constructing the MEPI's the conceptual and methodological difficulties which are associated with any composite price index are further complicated by the complex nature of capital expenditures and by the diversity of users of the series. The major problems which affect the reliability of the indexes are discussed below.

Generally, the industry price index totals are aggregates of commodity price indexes which derive their classification and value data from the input-output system. The price sampling frame is therefore based on a matrix of 300 potential commodities or their subdivisions in each of 43 industries, but because most of the commodities are specific to particular industries, the number of active cells is only 700. This distribution is used for imported as well as domestically manufactured goods. Price series are required to fill each of these cells, yet, purchases of machinery and equipment are often of unique goods which are available only sporadically by a limited number of producers to a limited number of users. In addition, changes in models are often so substantial that the adjustments for quality changes are complicated. As a result of these difficulties in obtaining adequate price series for purchases of machinery and equipment, the following assumptions were made in order to derive continuous series:

(a) the price movement of Canadian producer prices (adjusted for federal sales tax changes) are an adequate reflection of that for domestic machinery and equipment purchase prices;

tous les produits taxables de l'industrie, tels ceux du secteur des services. Sur les produits importés, elle est appliquée après addition du tarif douanier. Le tarif douanier est une taxe prélevée par le gouvernement fédéral sur la plupart des produits importés au Canada. Le tarif pour un produit particulier peut s'appliquer à un taux ad valorem (pourcentage de la valeur en dollars) ou à un taux spécifique (valeur spécifique en dollars pour une quantité donnée), et peut varier d'un pays exportateur à l'autre. Les tarifs douaniers utilisés pour corriger les données sur les produits importés dans les indices de l'IPMM sont tirés d'un manuel de travail de Revenu Canada, Douanes et Accise intitulé "Tarifs des douanes avec index des marchandises". Le taux de change utilisé (c.-à-d., le taux pour convertir les prix en dollars américains en prix équivalents en dollars canadiens) se fonde sur la cote attribuée aux deux monnaies au milieu du mois par la Banque du Canada.

#### Fiabilité des indices des prix dans l'industrie

Les difficultés conceptuelles et méthodologiques liées à la construction de n'importe quel indice composite des prix sont amplifiées, dans le cas des IPMM, par la nature complexe des dépenses en immobilisations et par la diversité des utilisateurs des séries. Les principaux problèmes qui influent sur la fiabilité des indices de l'IPMM sont exposés ci-après.

Habituellement, les indices d'ensemble des prix dans l'industrie sont des agrégats des indices des prix des produits dont la classification et les données sont dérivées du système des entrées-sorties. La base d'échantillonnage des prix se fonde donc sur une matrice de 300 produits ou sous-produits possibles dans chacune des 43 industries. Cependant, puisque la plupart des produits sont propres à des industries particulières, il n'y a que 700 cases actives. Cette répartition est utilisée pour les produits importés ainsi que pour les biens de fabrication canadienne. Les séries sur les prix doivent combler toutes les cases même si les machines et le matériel achetés sont souvent des produits uniques offerts sporadiquement par un nombre limité de producteurs à un nombre limité d'utilisateurs. En outre, les modèles sont souvent tellement remaniés qu'il est compliqué d'effectuer des ajustements pour les changements de qualité. Compte tenu de toutes ces difficultés pour obtenir des données adéquates sur les prix d'achat des machines et du matériel, on s'est fondé sur les hypothèses suivantes pour dériver les séries permanentes:

a) le mouvement des prix à la production au Canada (corrigé de la variation de la taxe de vente fédérale) reflète adéquatement celui des prix d'achat des machines et du matériel canadiens;

- (b) the price movement of United States producer prices (adjusted for import duty and federal sales tax changes) are an adequate reflection of that for imported machinery and equipment purchase prices;
- (c) in the absence of BLS data (b) above, a domestic price movement may be substituted if it is thought that the substitute Canadian good resides in the same competitive market as the United States machine;
- (d) the price movement of any like commodity is the same for any industry, for example the price movement for passenger automobiles will be the same for all industries;
- (e) the price movement of a class of similar commodities is the same within an industry, for example a substitute index (proxy) based on less complex or smaller types of machinery can be used to represent the price movement of complex or larger models within the same commodity class;
- (f) the price movement of commodities of small weight is the same as that of the major commodities within an industry as when the estimation by proration is made for price movement of the residual commodity classes (i.e., "all other commodities") for which no "direct" pricing is undertaken specifically.

As of mid-1980 some 600 domestic price quotations and about 300 import price indexes were available. As there are insufficient price quotations available to produce acceptable indexes for each of the 700 cells, publication is restricted to relatively few total or industry-specific commodity indexes. Users may wish to verify whether the assumptions on which a given index series is based are consistent with the proposed use (i.e., whether the assumption that transportation costs change at the same rate as the price of the transported goods is acceptable in the context of the given case).

The quality of the component data both with respect to prices and weights also affects the reliability of the MEPI series. Since the samples are not randomly chosen, it is not possible to estimate errors resulting from the sample observation in strict statistical terms. It is feasible however, to rate the index series by industry according to the strength of the underlying data base. In doing so, two factors are taken into account: (i) the presence or absence of adequate weights data to combine establishment-level commodity price indexes into a

- b) le mouvement des prix à la production aux États-Unis (corrigé de la variation des droits de douanes et de la taxe de vente fédérale) reflète adéquatement celui des prix d'achat des machines et du matériel importés;
- c) en l'absence de données du BLS b) ci-dessus, il est permis de substituer un mouvement de prix au Canada si on estime que les produits de remplacement canadiens sont en concurrence sur les mêmes marchés que les machines américaines;
- d) le mouvement de prix est le même pour tous les produits analogues dans n'importe quelle industrie, par exemple, le mouvement des automobiles est le même dans toutes les industries;
- e) le mouvement de prix pour une classe de produits analogues est le même au sein d'une industrie, par exemple, il est permis d'utiliser un indice de remplacement (substitution) fondé sur une gamme de machines moins complexes ou plus petites pour représenter le mouvement de prix des modèles complexes de la même classe de produits;
- f) le mouvement de prix des produits à faible pondération est le même que celui des produits importants au sein d'une industrie lorsqu'il faut, par exemple, estimer au prorata le mouvement de prix des classes de produits résiduelles (c.-à-d., "tous les autres produits") ne faisant pas l'objet d'un relevé "direct" spécifique.

Au milieu de 1980, on disposait de quelque 600 prix de produits canadiens et d'environ 300 indices de prix de produits importés. Étant donné que le nombre de prix est insuffisant pour produire des indices acceptables pour chacune des 700 cases, seul un nombre relativement restreint d'indices d'ensemble ou d'indices des prix des produits propres à certaines industries sont publiés. Les utilisateurs pourront vérifier si les hypothèses soutenant les séries d'un indice particulier sont compatibles à l'usage qu'ils entendent en faire (c.-à-d., si l'hypothèse voulant que les frais de transport évoluent de la même façon que les prix des marchandises transportées est acceptable dans leur contexte particulier).

La qualité des données constitutantes, qu'il s'agisse de prix ou de pondérations, influe également sur la fiabilité des séries des IPMM. Étant donné que la sélection des échantillons n'est pas aléatoire, il est impossible d'estimer les erreurs d'observation au sens statistique strict. Toutefois, on peut coter les séries d'indices par industrie en fonction de la fiabilité de la base de données sous-jacente. Pour ce faire, deux facteurs sont pris en compte: (1) la présence ou l'absence de pondérations adéquates pour combiner des indices des prix des produits au niveau des établissements en un indice com-

given industry composite index and (ii) the extent to which these price indexes are represented by explicit price collections.

As a result of these considerations, the MEPI series by industry are marked (separately for the domestic and import components) with one of the four indicators A, B, C, or D indicating a decreasing order of rated strength of the underlying data. It should be noted that the series for imported goods has an additional element of weakness because they relate explicitly to domestic United States sales rather than to the Canadian imports flows, so that if the "marks" assigned to the domestic and imported components are different, the combined index receives a lower rating. There are therefore, no "A" rated total industry indexes (except for Agriculture where distributor's prices to farmers are used). Where a composite industry index is computed only with proxy prices no score was assigned and the symbol "..." appears instead of the rating symbol. Indexes rated with the lowest scores should be applied with particular caution.

The indicators for rating are presented below together with a brief interpretation of their meaning:

posite des prix dans une industrie donnée, et (ii) l'importance de la collecte explicite des prix dans l'établissement de ces indices.

Compte tenu de ces facteurs, les séries des IPMM, par industrie, reçoivent l'une de quatre cotes A, B, C ou D (séparément pour les éléments canadiens et importés) reflétant un ordre décroissant de fiabilité dans les données sous-jacentes. À noter que les séries des prix des produits importés comportent une faiblesse additionnelle parce qu'elles se rapportent explicitement à des prix de vente aux États-Unis plutôt qu'aux flux des importations canadiennes, de sorte que si la "cote" attribuée à des éléments canadiens et importés diffère, l'indice d'ensemble reçoit une cote plus faible. Par conséquent, aucun indice d'ensemble des prix dans l'industrie reçoit la cote "A" (sauf l'agriculture où l'on se sert des prix de distribution payés par les agriculteurs). Lorsque le calcul d'un indice composite des prix dans une industrie s'est fondé uniquement sur des prix de remplacement, aucune cote n'a été attribuée et le symbole "..." la remplace. Les indices cotés bas doivent être utilisés avec prudence.

Les cotes utilisées sont présentées et expliquées brièvement ci-après:

Group Groupe	Weights - Pondérations Weights - Pondérations	Prices - Prix Prices - Prix
A	Component indexes are combined using value weights derived from major purchasers - Les indices des composantes sont combinés en utilisant des pondérations dérivées des données fournies par les principaux acheteurs	Variety prices represent a broad range of machinery and equipment used by the industry specified - Les prix observés représentent un large éventail de machines et de matériel utilisés par l'industrie en question
B	Some components weights are less representative - Les pondérations de certaines composantes sont moins représentatives	Price coverage is less complete, as to complexity or to type of equipment - Les prix observés sont incomplets, en raison de la complexité ou du type de matériel
C	Major gaps in weights data - Les pondérations présentent des lacunes importantes	Large gaps in price coverage with the result that price movement is often derived from the use of proxy or surrogate series - Les prix observés présentent des lacunes importantes parce que le mouvement de prix est souvent dérivé de séries de remplacement ou de séries douteuses
D	Major gaps in weights data - Les pondérations présentent des lacunes importantes	Gaps in price coverage predominate with the result that price movement is usually derived from surrogate series or through proration - Les prix observés présentent des lacunes prédominantes parce que le mouvement de prix est habituellement dérivé au prorata ou à partir de séries douteuses

According to these ratings, the MEPI series are distributed as follows:

Ainsi cotées, les séries des indices des prix des machines et du matériel se répartissent comme suit:

Symbols	Domestic	Imported	Total
Symboles	Produits canadiens	Produits importés	
Rated - Cote:			
A	16	17	1
B	19	10	21
C	5	9	14
D	3	7	7

These ratings apply specifically to the 1971 = 100 MEPI for the period 1971 to 1980. Ratings will be reviewed annually and changes will be entered in the identifying information in both the monthly **Construction Price Statistics**, Statistics Canada, Catalogue 62-007 and CANSIM.

The historical capital stock price indexes (Table 6) represent the only available official price indexes of machinery and equipment prior to 1971. They have not been rated.

#### Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes - Machinery and Equipment

Historical series of 1971 base-weighted price indexes for the machinery and equipment purchased on capital account by Canadian industries are presented in Table 6, extending back in some cases to 1896. Originally published in **Fixed Capital Flows and Stocks - Statistical Supplement, 1926-1960**, Statistics Canada, Catalogue 13-523 and described in **Fixed Capital Flows and Stocks - Manufacturing, 1926-1960, Methodology**, Statistics Canada Catalogue 13-522, the updated series given here in Table 6 were taken from **Fixed Capital Flows and Stocks, 1926-1978**, Statistics Canada Catalogue 13-568. These annual series are also available on CANSIM in Matrix 4039.

The construction of historical deflators for capital stocks was not begun until about 1960 and was, thus, limited to available historical data which was usually prepared to serve other purposes. Given the enormous

Ces cotes s'appliquent spécifiquement aux indices de l'IPMM sur la base 1971 = 100 pour la période allant de 1971 à 1980. Elles seront révisées annuellement et les changements figurent dans les renseignements d'identification de la publication mensuelle **Statistiques des prix de la construction**, n° 62-007 au catalogue de Statistique Canada et de CANSIM.

Les indices chronologiques des prix du stock de capital (tableau 6) sont les seuls indices de prix officiels antérieurs à 1971 existant pour les machines et le matériel. Ils n'ont pas été cotés.

#### Indices chronologiques des prix du stock du capital pondérés sur l'année de base - Machines et matériel

Le tableau 6 présente des séries chronologiques d'indices de prix pondérés sur l'année de base 1971 pour les machines et le matériel achetés au titre du compte de capital par les industries canadiennes, indices qui remontent dans certains cas à 1896. Publiées initialement dans **Flux et stocks de capital fixe, Supplément statistique, 1926-1960** (n° 13-523 au catalogue de Statistique Canada) et décrites dans **Flux et stocks de capital, Industrie de la fabrication, 1926-1960 - Méthodologie** (n° 13-522F au catalogue de Statistique Canada), les séries présentées au tableau 6 sont des versions mises à jour tirées du bulletin **Flux et stocks de capital fixe, 1926-1978** (n° 13-568 au catalogue de Statistique Canada). Ces séries annuelles sont également accessibles dans la matrice CANSIM 4039.

La construction d'indices chronologiques de déflation pour les stocks de capital n'a pas débutée avant 1960 environ et s'est donc limitée aux données chronologiques alors disponibles qui, habituellement, avaient été rassemblées à

changes in the characteristics of machinery and equipment, the series, particularly for the period prior to 1955, must be treated with some caution. This is particularly necessary when the series are being used in specific applications or for a specific company if no cross-balancing values from other sources are available to discover and correct for potentially accumulating errors.

The MEPI's for the period 1896 to 1955 were based on a combination of Canadian price indexes for the domestically produced component of machinery and equipment and United States price indexes for the imported component of capital expenditures on machinery and equipment. The domestic and imported indexes were combined according to the proportions indicated in a 1955 commodity flow study. Text Table II presents the structure and sources for the MEPI's for the period 1896 to 1955 as explained below.

For the period 1896 to 1955, the Canadian component of the historical series was based on a combination of materials-used indexes (from Dominion Bureau of Statistics (DBS) data) and labour input price indexes (from Department of Labour data). This combination of price indexes for materials-used and labour provided a proxy for movements in the producer's price of gross outputs. There may be an upward bias in relation to the true output price index due to the failure to account for changing productivity or economic efficiency of the inputs, although the effect could be offset in part because the money wage rate indexes do not take into account longer paid vacations, shorter hours, and the cost of fringe benefits. As well, it is not known to what extent improvements in productivity were passed on to the purchasers through reduced rates of price increase.

The materials-used indexes for the domestic component were derived from a study of the values of materials purchased as reported by respondents to the 1949 Dominion Census of Manufacturers for Industry 324 - Industrial Machinery, as classified by the 1948 SIC. Indexes based on a weighted combination of selected General Wholesale Price indexes were calculated for the period 1913 to 1955 while price quotations for the period 1896 to 1913 were drawn from R.H. Coats', *An Inquiry into the Cost of Living*.

The labour input price index between 1896 and 1901 was based on wage rate data for selected trades reported by immigration

d'autres fins. Comme les caractéristiques des machines et du matériel ont énormément changé, ces séries, surtout celles pour la période antérieure à 1955, doivent être utilisées avec prudence. Il faut redoubler de précaution lorsque l'on utilise ces séries à des fins précises ou pour une société particulière, surtout si l'on ne dispose pas de valeurs de vérification matricielle provenant d'autres sources pour déceler et corriger les éventuelles erreurs cumulatives.

Les IPMM pour la période allant de 1896 à 1955 sont fondés à la fois sur des indices de prix canadiens pour la composante canadienne des machines et du matériel, et sur des indices de prix américains pour la composante importée des dépenses en immobilisations au titre des machines et du matériel. Les indices des prix des produits canadiens et importés ont été combinés dans les proportions indiquées dans une étude sur les flux de produits de 1955. Le tableau explicatif II présente la structure et les sources des IPMM pour la période allant de 1896 à 1955, comme il est expliqué ci-après.

Pour la période de 1896 à 1955, la composante canadienne des séries chronologiques se fonde sur un ensemble d'indices des prix des matières utilisées (d'après les données du Bureau fédéral de la statistique (BFS)) et d'indices des prix des entrées de main-d'œuvre (d'après les données du ministère du Travail). Ces indices de prix des matières utilisées et des entrées de main-d'œuvre constituent un ensemble de remplacement pour mesurer les mouvements des prix des sorties brutes. Il peut en résulter une erreur systématique par excès, par rapport à un indice réel des prix des sorties, car on ne tient pas compte du changement de productivité ou de l'efficacité économique des entrées, quoiqu'un tel biais se trouve en partie annulé du fait que les indices des taux de salaire nominal ne tiennent pas compte de l'allongement des vacances payées, du raccourcissement des semaines de travail et des coûts des avantages sociaux. De même, on ignore jusqu'à quel point l'accroissement de la productivité a bénéficié aux acheteurs en freinant l'augmentation des prix.

Les indices des prix des matières utilisées pour la composante canadienne ont été dérivés des données sur la valeur des matières achetées déclarées au recensement fédéral des manufactures de 1949 par les répondants classés à l'industrie 324 - Industrial Machinery (machines industrielles) - de la CTI de 1948. Les indices, fondés sur un ensemble pondéré de certains indices des prix dans le commerce de gros en général, ont été calculés pour la période de 1913 à 1955, alors que les observations pour la période de 1896 à 1913 proviennent d'un document de R.H. Coats intitulé *An Inquiry into the Cost of Living*.

L'indice des prix des entrées de main-d'œuvre entre 1896 et 1901 a été calculé à partir de données sur les taux salariaux pour certains

agents in the various annual reports of the Department of Agriculture. Between 1901 and 1936 trades included were: blacksmiths, boilermakers, machinists, moulders, sheet metal workers, carpenters, electricians, plumbers and painters. Trades specific to the Machinery Industry, as defined by a Department of Labour SIC, were used from 1936 to 1949. The wage rate index prepared for the period 1949 to 1955 was a combination of wage rates for trades reported by the Industrial Machinery industry (1948 SIC - 324) and the Household, Office and Store Machinery industry (1948 SIC - 319). The relative proportions in which the components were combined was taken from industry totals for the period 1935-1939.

To overcome some of the deficiencies inherent in input indexes the foregoing materials and labour input price indexes were combined with a series based on the indexed ratio of net profits to sales. For the period 1926 to 1944 these data were derived from reports made by manufacturers in the Iron and Steel Products major group. From 1944 to 1952 the data were drawn from reports from the Industrial, Construction, Mining Machinery industry, and for the period 1952-1955 the rate was derived from the data reported in **Taxation Statistics** for SIC Industry 324 - Industrial Machinery. The domestic index was then adjusted for federal sales taxes, where applicable.

For the period 1896 to 1955, the United States component was based primarily on two price indexes - Shaws' price index of industrial machinery and equipment in **Value of Commodity Output since 1869**, and Wasson's price index of general industrial machinery, "Investment in Production Equipment, 1929-1952", found in **Survey of Current Business**. The import indexes were then adjusted for exchange rate between 1896 and 1926 and for exchange rate, import duties, sales tax and war excise taxes between 1926 and 1955.

After 1955 the indexes were based principally on the unpublished Prices Division series Industrial MEPI's (1955 = 100) for selected manufacturing industries. These indexes were supplemented with machinery and equipment indexes developed for some important individual commodities and for specific purchasing industries such as farming, electric utilities, air transport and provincial and municipal governments.

métiers déclarés par les agents de l'immigration dans les divers rapports annuels du ministère de l'Agriculture. Entre 1901 et 1936, les métiers pris en compte étaient les forgerons, les chaudronniers, les machinistes, les mouleurs, les tôliers, les charpentiers, les électriciens, les plombiers et les peintres. De 1936 à 1949, on a pris en compte des métiers propres à l'industrie des machines, tels que définis par la CTI du ministère du Travail. L'indice des taux salariaux préparé pour la période de 1949 à 1955 était une combinaison des taux salariaux pour les métiers déclarés au titre de l'industrie 324 de la CTI de 1948 - Industrial Machinery (machines industrielles) et de l'industrie 319 de la CTI de 1948 - Household, Office and Store Machinery (machines de maison, de bureau et de magasin). Les différentes composantes ont été combinées dans des proportions établies à partir des totaux pour l'industrie pour la période 1935-1939.

Pour palier à certaines lacunes inhérentes aux indices des entrées, les indices des prix des entrées de main-d'œuvre et des matières ont été combinés avec une série fondée sur un rapport indexé entre les ventes et les profits nets. Pour la période de 1926 à 1944, ces données proviennent de déclarations faites par les fabricants du groupe des produits en fer et en acier. De 1944 à 1952, les données furent tirées des déclarations produites par l'industrie des machines pour l'industrie, la construction et les mines et, pour la période de 1952 à 1955, le taux a été calculé à partir de données déclarées dans **Statistiques fiscales** pour l'industrie CTI 324 - Industrial Machinery. L'indice canadien a ensuite été corrigé de la variation des taxes de vente fédérales applicables.

Pour la période allant de 1896 à 1955, on a utilisé deux indices des prix pour la composante américaine, à savoir l'indice des machines et du matériel industriels de Shaw, publié dans **Value of Commodity Output since 1869**, ainsi que l'indice de Wasson des prix des machines industrielles en général, "Investment in Production Equipment, 1929-1952", se retrouvant dans **Survey of Current Business**. Les indices des importations ont ensuite été corrigés de la variation du taux de change entre 1896 et 1926, et de la variation du taux de change, des droits d'importation, des taxes de vente et des taxes d'accise de guerre entre 1926 et 1955.

Après 1955, les indices ont été fondés principalement sur les séries non publiées de la Division des prix portant sur les indices des prix des machines et du matériel industriels (1955 = 100) pour certaines industries manufacturières. Ces indices ont été complétés par les indices des machines et du matériel élaborés pour certains produits importants et pour certaines industries d'achats telles que l'agriculture, les services d'électricité, le transport aérien et les administrations provinciales et municipales.

## Index Uses

Within Statistics Canada the most important use of the MEPI's is in the deflation of the appropriate components of gross fixed capital formation in the system of national accounts. The basic structure of the index in terms of item content, weighting pattern and price sample has been determined by primary use of the index.

The component or industry level indexes described herein are the main series which will be used to convert the historical values for machinery and equipment into price corrected or deflated series from 1971 forward. It should be noted that the capital expenditures values in their historical and price corrected or constant dollar versions are the source of the current weighted implicit price indexes which are associated with the various capital expenditures elements of the system of national accounts. These implicit price indexes are obtained by dividing the current value series by the deflated, constant dollar series. The resulting implicit price indexes are currently-weighted price indexes which reflect not only changes in prices from year to year, but also changes in the pattern of expenditure from year to year of the group to which they refer.

A graphic comparison of the base-weighted total machinery and equipment components and the two current-weighted machinery and equipment components of gross fixed capital formation in the gross national expenditure estimates - business and government - is presented in Chart 2. Chart 2 indicates the trend for all three series is very similar since 1971. Other comparisons of this sort are possible with the capital stock series (shown in Table 6) and those derived from the appropriate sections of the input-output tables.(8)

The MEPI's will also be used in the restatement of remaining gross additions to capital as a part of valuation studies, financial and project planning and monitoring, and in the price escalation of contracts between users and suppliers of

(8) The data on which to base such comparisons are published and a bibliographic reference to guide users in selecting among the multiplicity of deflators is available from Prices Division.

## Utilisations des indices

Au sein de Statistique Canada, les IPMM servent surtout à corriger de la variation de prix des composantes appropriées de la formation brute de capital fixe dans le système de comptabilité nationale. La structure de base de l'indice sur le plan de son contenu, du schéma de pondération et de l'échantillon de prix a été déterminée en fonction de cette application première de l'indice.

Les indices des prix des composantes ou des prix dans l'industrie, dont il est question ici, représentent les principales séries qui seront utilisées pour convertir les indices chronologiques de valeur pour les machines et le matériel en séries corrigées de la variation de prix pour 1971 et les années suivantes. À noter que les indices de valeur des dépenses en immobilisations, dans leurs versions chronologiques et corrigées de la variation de prix ou en dollars constants, sont la source des actuels indices implicites de prix pondérés qui sont liés aux divers éléments des dépenses en immobilisations du système de comptabilité nationale. Ces indices implicites de prix, qui sont obtenus en divisant les séries courantes d'indices de valeur par les séries en dollars constants corrigées de la variation de prix, sont en réalité des indices de prix dont l'année de base est 1971 mais qui sont pondérés sur la période courante. Par conséquent, les comparaisons d'une année à l'autre des séries d'indices implicites de prix reflètent non seulement les variations de prix mais aussi, dans une certaine mesure, la variation dans les régimes de dépenses pour un groupe donné.

Le graphique 2 compare graphiquement l'ensemble des composantes des machines et du matériel pondérées sur l'année de base et les deux composantes des machines et du matériel pondérées sur la période courante et prises en compte dans la formation brute du capital fixe pour les estimations des dépenses nationales brutes, à savoir le secteur des entreprises et celui des administrations publiques. D'après ce graphique 2, les trois séries ont affiché une tendance très proche depuis 1971. Il est possible d'effectuer d'autres comparaisons du genre pour les séries sur le stock de capital (voir le tableau 6) et pour celles dérivées des sections appropriées des tableaux d'entrées-sorties(8).

Les IPMM serviront également à redéfinir les autres additions brutes au capital dans le cadre des études d'évaluation, de la planification et du contrôle financier et de projet, et de l'indexation des contrats entre les utilisateurs et les fournisseurs de biens de capital. La plupart

(8) Les données de base pour de telles comparaisons sont publiées et la Division des prix offre aux utilisateurs des références bibliographiques pour les aider à choisir les indices de déflation appropriés.

capital goods. Most of these uses are normally directed to relatively narrowly defined elements of capital expenditures (unlike the Statistics Canada uses which are directed to obtaining reasonable estimates at higher levels of aggregation). In making such applications, it is necessary to assess whether conventions which were necessary or acceptable for preparing global estimates have sufficient precision in specific applications. The user requiring an answer to this question must test the validity of the application. Often this is done by estimating an answer using alternative methodologies. In some instances, companies may be able to substitute indexes derived from their own purchasing or construction cost information systems. Companies using indexes with lower level ratings will want to be particularly conscious of the need to obtain supplementary information to establish the appropriateness of the levels of their restated values. The ratings of each industry index were prepared (and will be updated annually) precisely as an aid to this system of verification. Quarterly data provided will assist users where their fiscal year does not coincide with the calendar year.

In utilizing any of the indexes attempts should be made to match as closely as possible the price indexes and the value series. As well, finer level restatement should be chosen in preference to more aggregative levels of restatement. This approach permits the user to introduce weights appropriate to the application. For example, the MEPI weights used for domestic and imported goods are fixed at their 1971 levels which may cause some distortion to enter into the total industry or commodity indexes. A related issue is the domestic-import ratios for any "common" commodities (i.e., across-industry commodities) which are also fixed at their 1971 proportions. There are problems associated with the level of valuation itself (i.e., the omission of installation charges, freight rates, insurance, legal, architectural and design fees); the omission of these factors from the indexes causes additional difficulties when a specific user requires accurate estimates of absolute dollars. The omissions mentioned above are problems caused by the nature of capital goods being unique to the individual user and reinforce the need for testing from time to time of the "goodness" of the price index restated values. Such tests will permit the assessment of differences in replacement cost levels for specific goods which have changed markedly in characteristics.

du temps, ces applications visent des éléments des dépenses en immobilisations définis plus étroitement (contrairement aux applications de Statistique Canada qui cherchent à obtenir des estimations raisonnables à des niveaux plus élevés d'agrégation). En utilisant ainsi les indices, il est nécessaire d'évaluer si les conventions jugées indispensables ou acceptables dans la préparation des estimations globales sont suffisamment précises pour servir à des applications spécifiques. L'utilisateur qui a besoin de savoir doit mettre à l'essai la validité de l'application. Pour ce faire, on estime souvent une réponse à l'aide d'une autre méthode. Dans certains cas, les sociétés seront en mesure de substituer des indices dérivés de leurs propres systèmes d'information sur les coûts de construction ou les prix d'achat. Les sociétés qui utilisent des indices cotés bas devront prendre soin d'obtenir des renseignements supplémentaires pour établir la justesse des niveaux de leurs valeurs redéfinies. Les cotes des différents indices des prix dans l'industrie ont été préparées (et seront mises à jour annuellement) précisément pour servir aux fins de ce système de vérification. Les données trimestrielles fournies aideront les utilisateurs dont l'année financière ne coïncide pas avec l'année civile.

En utilisant n'importe lequel de ces indices, on doit chercher à apprécier aussi parfaitement que possible les indices de prix et les indices de valeur. De même, il faut choisir un haut niveau de redéfinition de préférence à des niveaux globaux. Cette méthode permet à l'utilisateur d'introduire des pondérations appropriées à l'application. Par exemple, les pondérations des IPMM utilisées pour les produits canadiens et importés sont fixes à leurs niveaux de 1971, ce qui peut entraîner une certaine distorsion dans les indices d'ensemble des prix des produits ou des prix dans l'industrie. Les rapports entre les produits canadiens et les produits importés pour n'importe quel produit "commun" (c.-à-d., propre à plusieurs industries) sont également fixes à leurs proportions de 1971. Il existe des problèmes liés au niveau d'évaluation proprement dit (c.-à-d., l'omission des frais d'installation, des frais de transport, des assurances, des honoraires des avocats et des architectes et des frais de conception); l'omission de ces facteurs dans les indices occasionne des difficultés additionnelles lorsqu'un utilisateur donné a besoin d'estimations exactes en dollars absolus. Ces facteurs ont été omis parce que la nature des biens de capital varie d'un utilisateur à l'autre ce qui fait ressortir davantage la nécessité de mettre à l'essai de temps à autre la "justesse" des valeurs redéfinies de l'indice des prix. De tels essais permettront d'évaluer les différences dans les niveaux des coûts de remplacement pour certains produits dont les caractéristiques ont changé sensiblement.

Note should also be made of the relationship between the indexes published herein and the machinery and equipment components of the plant indexes published in Tables 18 to 21 of **Construction Price Statistics**, Statistics Canada, Catalogue 62-007.(9) These indexes have been constructed from special price surveys, supplemented in some cases with producers' price data. For the most part, the machinery and equipment components of the indexes mentioned have been incorporated in the MEPI's. However, the weighting systems of the two series can differ. Users who can logically make use of the more detailed plant indexes should regard the series cited above as their prime source of data. Series published herein are more aggregative series which should be considered as supplements to the series cited.

As work towards revising the MEPI's to a new base is already being conducted, users are urged to express their views and needs for further modifications to these price indexes. Comments can be forwarded either to the user advisory services found in the regional offices of Statistics Canada or directly to the Prices Division in Ottawa.

(9) Table 18 - Electric Utility Construction Price Indexes, 1971 = 100; Table 19 - Chemical and Mineral Process Plant Price Indexes, 1971 = 100; Table 20 - Chemical and Petrochemical Plant Price Indexes, 1971 = 100; Table 21 - Canadian Telecommunications Plant Index, 1976 = 100.

À noter également le rapport entre les indices publiés ici et la composante "machines et matériel" des indices des prix des installations publiés aux tableaux 18 à 21 à la publication **Statistiques des prix de la Construction** n° 62-007 au catalogue de Statistique Canada(9). Ces indices ont été construits à partir des données d'enquêtes spéciales sur les prix, complétées parfois par des données sur les prix à la production. La plupart du temps, la composante "machines et matériel" des indices mentionnés a été incorporée dans les séries de l'IPMM. Toutefois, les systèmes de pondération des deux séries peuvent différer. Les utilisateurs qui peuvent logiquement utiliser les indices plus détaillés des prix des installations doivent considérer que les séries citées plus haut sont leur principale source de données. Les séries publiées ici sont plus agrégées et doivent venir compléter les séries citées.

Comme le travail en vue d'adapter à une nouvelle base les IPMM est déjà en cours, les utilisateurs sont priés instamment d'exprimer leurs vues et leurs besoins pour ce qui est des modifications supplémentaires à apporter à ces indices de prix. Les commentaires peuvent être envoyés soit aux services de l'Assistance-utilisateurs dans les bureaux régionaux de Statistique Canada ou directement à la Division des prix à Ottawa.

(9) Tableau 18 - Indices des prix à la construction dans les services d'électricité, 1971 = 100; tableau 19 - Indices des prix des installations de traitement des produits chimiques et minéraux, 1971 = 100; tableau 20 - Indices des prix des installations de traitement des produits chimiques et pétrochimiques, 1971 = 100; tableau 21 - Indices de prix des installations canadiennes de télécommunications, 1976 = 100.

TEXT TABLE I. Extent of Price Coverage, Machinery and Equipment Price Indexes, by Purchasing Industry

TABLEAU EXPLICATIF I. Catégorie de relevé de prix, indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries

Industry(1) - Industrie(1)	Domestic			Imported		
	Composante canadienne			Composante importée		
	Direct ISPI	Proxy	Prorated	Proxy BLS	Proxy - Other	Prorated
	Relevé direct d'après l'IPVI	Relevé de remplacement	Relevé au prorata	Relevé de remplacement d'après le BLS	Autre relevé de remplacement	Méthode au prorata
Agriculture	97.6	-	2.4	-	97.5	2.5
Forestry - Exploitation forestière	67.3	21.8	10.9	68.0	21.9	19.8
Fishing - Pêche	-	68.9	31.1	-	69.0	31.0
Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	63.7	31.4	4.9	83.9	11.3	4.8
Food and beverages - Aliments et boissons	92.2	3.0	4.8	61.7	33.4	4.9
Tobacco and tobacco products - Tabac et produits du tabac	47.1	49.8	3.1	28.8	68.1	3.1
Rubber and plastic products industries - Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	45.7	53.1	1.2	64.7	22.9	12.4
Leather goods - Produits du cuir	28.1	69.0	2.9	28.3	68.8	2.9
Textile products - Produits textiles	28.1	67.3	4.6	76.6	18.8	4.6
Clothing and knitting mills - Vêtements et bonneteries	33.3	54.2	12.5	79.4	8.1	12.5
Wood products - Produits du bois	90.8	7.8	1.4	65.4	33.2	1.4
Furniture and fixtures - Meubles et articles d'ameublement	70.9	22.9	6.2	44.6	49.2	6.2
 Paper and allied industries - Papier et industries connexes	 93.3	 4.4	 2.3	 39.0	 58.7	 2.3
Printing and publishing - Imprimerie et édition	79.8	14.5	5.7	83.2	11.1	5.7
Primary metals - Métaux primaires	96.4	1.0	2.6	95.0	2.4	2.6
Metal fabricating - Fabrication des métaux	96.3	0.5	3.2	89.9	7.9	3.2
Machinery - Machinerie	90.8	1.3	7.9	81.5	10.6	7.9
Transport equipment - Matériel de transport	61.8	33.2	5.0	88.5	6.5	5.0
Electrical products - Produits électriques	57.5	35.5	7.0	39.2	53.8	1.0
Non-metallic mineral products - Produits minéraux non-métalliques	65.1	32.0	2.9	49.9	47.2	2.9
Petroleum and coal products - Produits du pétrole et du charbon	11.3	88.6	0.1	21.6	78.4	-
Chemicals and chemical products - Produits chimiques	85.6	11.5	2.9	58.4	38.7	2.9
Miscellaneous manufacturing - Industries manufacturières diverses	73.0	22.5	4.5	34.5	61.0	4.5
Construction	84.3	12.4	3.3	91.3	5.4	3.3
Electric power - Énergie électrique	85.1	13.1	1.8	65.2	33.0	1.8
Gas distribution - Distribution du gaz	87.3	3.8	8.9	77.8	13.3	8.9
Railway transport - Transport ferroviaire	3.4	89.0	7.6	91.3	1.1	7.6
Urban transit - Transport urbain	56.9	41.1	2.0	98.0	-	2.0
Water transport - Transport par eau	2.3	97.7	-	8.0	92.0	-
Motor transport - Camionnage	92.7	-	7.3	58.9	33.8	7.3
Grain elevators - Silos à céréales	93.1	4.4	2.5	95.5	1.9	2.6
Telephones - Téléphones	94.3	4.7	1.0	26.7	72.3	1.0
Broadcasting - Radiodiffusion	89.3	6.1	4.6	18.9	76.5	4.6
Air transport - Transport aérien	57.5	41.2	1.3	77.3	21.5	1.2
Other utilities - Autres services publics	49.1	13.8	37.1	52.6	10.3	37.1
Trade - Commerce	86.0	11.5	2.5	83.5	14.0	2.5
Finance, insurance and real estate - Finance, assurance et immeuble	69.5	27.7	2.8	64.0	33.2	2.8
Commercial services - Services commerciaux	95.9	2.9	1.2	97.4	1.4	1.2
Churches and private universities - Églises et universités privées	91.1	4.9	4.0	85.1	10.9	4.0
Federal government - Administration fédérale	64.8	27.3	7.9	73.8	18.4	7.8
Provincial government - Administration provinciale	63.3	22.3	14.4	53.4	32.2	14.4
Municipal government - Administration municipale	68.9	18.3	12.8	58.1	29.1	12.8
Other government services - Autres administrations	87.0	1.8	11.2	79.6	9.2	11.2

(1) For definition of industries, see *The Input-Output Structure of the Canadian Economy*, Statistics Canada, Catalogue 15-201E.

(1) Pour les définitions des industries, voir *La structure par entrées-sorties de l'économie canadienne*, n° 15-201F au catalogue de Statistique Canada.

**Definition:** Ratios refer to relative importance within source (domestic, imported). See Table 4 for relative proportion of domestic and imported to total industry.

Direct - Final goods (from ISPI).

Proxy - Substitute pricing or ex., BLS indexes.

Prorated - Price movement derived from other industry level component series as in the residual commodity classes (i.e., "all other commodities").

**Définition:** Les ratios indiqués expriment l'importance relative des différentes catégories de relevé à l'intérieur de la composante (canadienne, importée). Voir le tableau 4 pour l'importance relative des composantes canadienne et importée dans l'ensemble de l'industrie.

Relevé direct - Produits finals (d'après l'IPVI).

Relevé de remplacement - Relevé de remplacement ou indices du BLS.

Relevé au prorata - Mouvement de prix dérivé des séries des prix des composantes à d'autres niveaux d'agrégation et notamment au niveau des classes résiduelles (c.-à-d., "tous les autres produits").

TEXT TABLE II. Structure and Sources of Machinery and Equipment Price Indexes, 1896-1955

TABLEAU EXPLICATIF II. Structure et sources des indices des prix des machines et du matériel, 1896-1955

Time period Période de référence	Component - Composante			
	Imported	Domestic - Composante canadienne		
	Composante importée	Input - Entrée		Output - Sortie
		Material - Matières	Labour - Main-d'œuvre	Capital
1896	Price index of industrial machinery and equipment, adjusted for exchange rate, duty and sales tax, Sources 1 and 5 - Indice des prix des machines et du matériel industriels, corrigé de la variation du taux de change, des droits et des taxes de vente, sources 1 et 5	Price quotations of selected materials inputs, Source 2 - Relevés des prix de certaines entrées de matières, source 2	Wage rate for selected trades, Source 3 - Données sur les taux salariaux pour certains métiers, source 3	..
1901	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Wage rate indexes for selected occupations (see text) - Indices des taux salariaux pour certaines professions (voir texte)	..
1913	As above - Voir ci-dessus	Price indexes of selected materials inputs from 1948 - SIC Industry 324 - Industrial Machinery, Source 4 - Indices des prix de certaines entrées de matières d'après la CTI de 1948, industrie 324 - Industrial machinery, source 4	As above - Voir ci-dessus	..
1926	As above, adjusted for exchange rate, import duties, sales taxes and war excise taxes, Sources 1 and 6 - Voir ci-dessus, indice corrigé de la variation du taux de change, des droits d'importation, des taxes de vente et des taxes d'accise de guerre, sources 1 et 6	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Indexed ratio of profits to sales for the Iron and Steel Products Major Group, Sources 8 and 9 - Rapport indexé entre les profits et les ventes pour le groupe des produits en fer et en acier, sources 8 et 9
1929	Price index of general industrial machinery, adjusted as above, Sources 2 and 6 - Indice des prix des machines industrielles en général, corrigé comme ci-dessus, sources 2 et 6	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus ..
1936	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Wage rate index for the department of Labour, SIC Machinery Industry, Source 7 - Indice des taux salariaux dans l'industrie des machines, CTI du ministère du travail, source 7	As above - Voir ci-dessus ..

See Source at end of table.  
Voir source à la fin du tableau.

TEXT TABLE II. Structure and Sources of Machinery and Equipment Price Indexes, 1896-1955 - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF II. Structure et sources des indices des prix des machines et du matériel, 1896-1955 - fin

Time period Période de référence	Component - Composante				Ratio (as above) for Industrial, Construction and Mining Machinery Industry, Sources 8 and 9 - Rapport (voir ci-dessus) pour l'industrie des machines pour l'industrie, la construction, et les mines, sources 8 et 9	..		
	Imported	Domestic - Composante canadienne						
	Composante importée	Input - Entrée		Output - Sortie				
		Material - Matières	Labour - Main-d'œuvre	Capital				
1944	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Ratio (as above) for Industrial, Construction and Mining Machinery Industry, Sources 8 and 9 - Rapport (voir ci-dessus) pour l'industrie des machines pour l'industrie, la construction, et les mines, sources 8 et 9	..			
1949	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Combined wage rate indexes for the Industrial Machinery Industry and the Household, Office and Store Machinery Industry (1948 SIC's 324 and 319 respectively), Source 7 - Indices combinés des taux salariaux dans l'industrie des machines industrielles et dans l'industrie des machines de maison, de bureau et de magasin (CTI 324 et 319 de 1948 respectivement), source 7	As above - Voir ci-dessus	..			
1952	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	As above - Voir ci-dessus	Ratio (as above) for SIC 324 - Machinery Industry, n.e.s., Source 9 - Rapport (voir ci-dessus) pour le groupe CTI 324 - Industrie des machines, n.c.a., source 9	..			
1955	Prices and price indexes of selected commodities, adjusted as above, Source 10 - Prix et indices des prix de certains produits corrigés comme ci-dessus, source 10	..	..	..	..	Industrial Machinery and Equipment Price Indexes by purchasing industry, Source 10 - Indices des prix des machines et du matériel industriels selon l'industrie acheteuse, source 10		
Source:	1. Value of Commodity Output since 1869 by W.H. Shaw, National Bureau of Economic Research, New York, 1947. 2. An Inquiry into the Cost of Living by R.H. Coats, Vol. II, Report of Board of Enquiry into Cost of Living, King's Printer, Ottawa, 1950. 3. Immigration agents' statements in the annual report of the Department of Agriculture. 4. DBS Prices and Price Indexes, General Wholesale Price Indexes, Vol. 23, March 1954. 5. Exchange rate - Bank of Canada; duty rates - The Canadian Almanac; sales tax - K.A.H. Buckley's Capital Formation in Canada, 1896-1930, page 100. 6. DBS National Accounts and Balance of Payments Division, Deflation Sector, University of Toronto Press, 1956. 7. Department of Labour, Wage Rates and Hours of Labour in Canada. 8. F.W. Emmerson's, Selected Corporation Financial Statistics, 1926-1946, Statistics Canada, 61D52, Ottawa, 1958. 9. Department of National Revenue, Taxation Statistics. 10. DBS Prices Division.							
Source:	1. Value of Commodity Output since 1869 par W.H. Shaw, National Bureau of Economic Research, New York, 1947. 2. An Inquiry into the Cost of Living par R.H. Coats, Vol II, Report of Board of Enquiry into Cost of Living, King's Printer, Ottawa, 1950. 3. Déclarations des agents de l'immigration dans le rapport annuel du ministère de l'Agriculture. 4. Prices and Price Indexes du BFS, indices des prix dans le commerce de gros en général. Volume 23, mars 1954. 5. Taux de change - Banque du Canada; droits d'importation - The Canadian Almanac; taxe de vente - Capital Formation in Canada, 1896-1930 par K.A.H. Buckley, page 100. 6. Division des comptes nationaux et de la balance des paiements, Section de la déflation, BFS, University de Toronto Presse, 1956. 7. Wage Rates and Hours of Labour in Canada du ministère du Travail. 8. Selected Corporation Financial Statistics, 1926-1945 par F.W. Emmerson, Statistique Canada, 61D52, Ottawa, 1958. 9. Statistiques fiscales du ministère du Revenu national. 10. Division des prix du BFS.							
.. not available.								
.. indisponibles.								

Chart - 1

**Machinery and Equipment Price Indexes, 1971=100**

Indices des prix des machines et du matériel, 1971=100

Graphique - 1

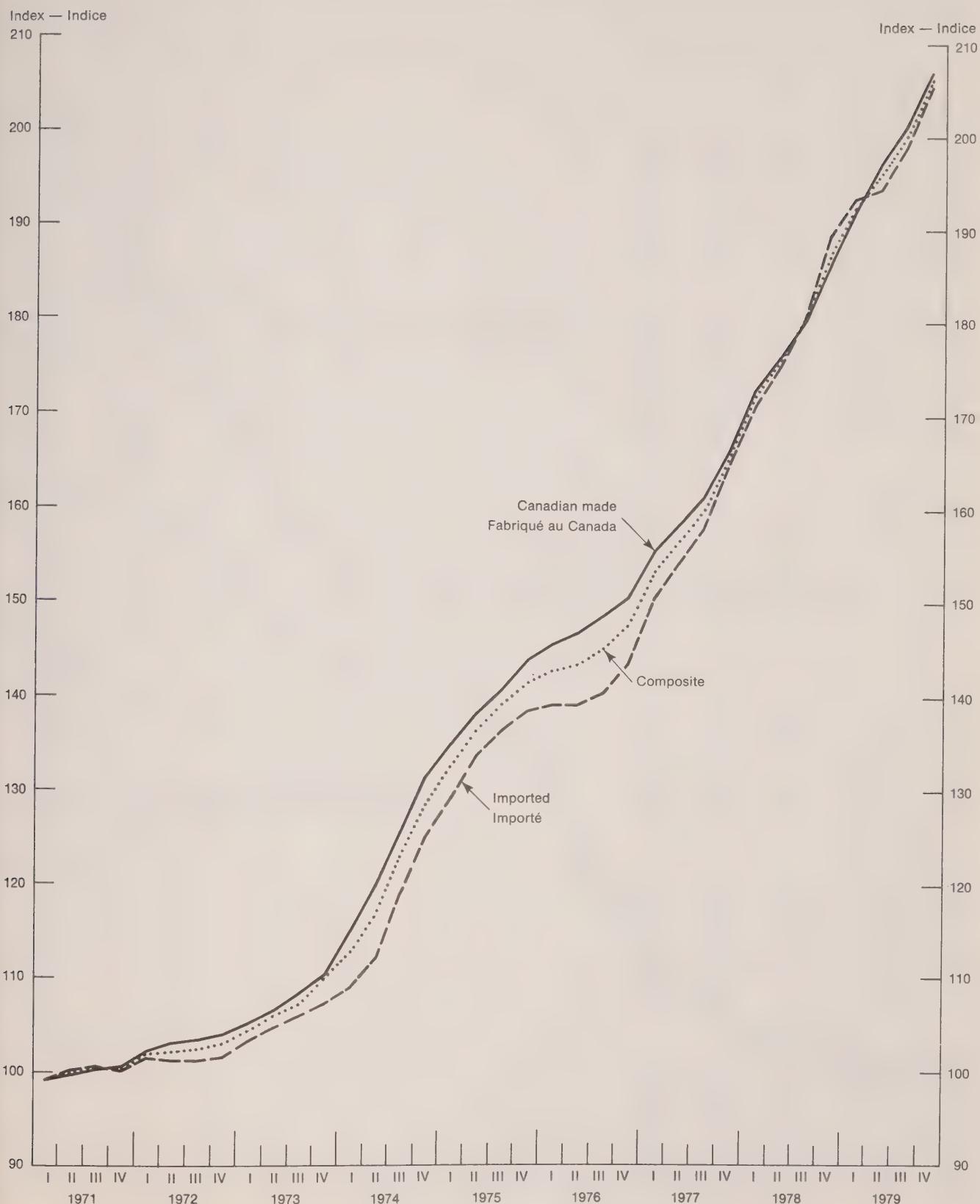


Chart — 2  
Machinery and Equipment Price Indexes, 1971=100

Indices des prix des machines et du matériel, 1971=100

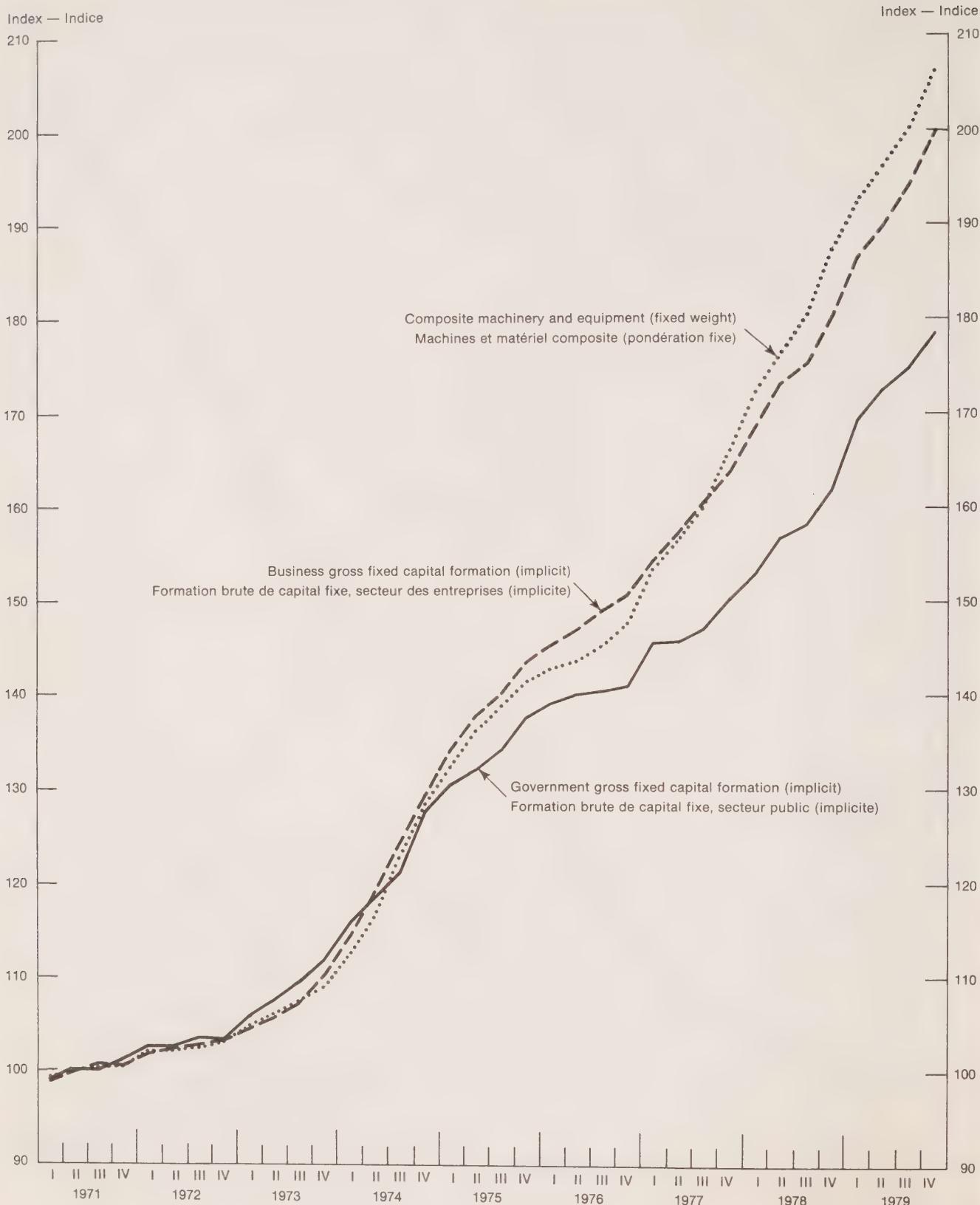


TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Total	100.0	100.0				
D 639700 Q - T						
D 644700 A						
1971		99.2	99.9	100.4	100.5	100.0
1972		102.0	102.3	102.6	103.1	102.5
1973		104.6	106.0	107.3	109.0	106.7
1974		112.7	116.6	123.0	128.8	120.3
1975		132.7	136.4	139.1	141.7	137.5
1976		143.0	143.7	145.3	147.8	145.0
1977		153.6	156.9	160.1	166.2	159.2
1978		172.3	176.4	180.3	187.9	179.2
1979		192.8	196.2	200.3	206.4	198.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	58.5					
D 639701 Q - T						
D 644701 A						
1971		99.2	99.8	100.3	100.8	100.0
1972		102.3	103.1	103.5	104.0	103.2
1973		105.4	106.8	108.2	110.3	107.7
1974		115.2	119.9	125.8	131.4	123.1
1975		135.1	138.2	140.9	144.0	139.6
1976		145.7	146.9	148.7	150.7	148.0
1977		155.8	158.7	161.5	166.8	160.7
1978		172.9	176.9	180.3	186.6	179.2
1979		192.3	197.2	201.2	207.0	199.4
Imported - Importés	41.5					
D 639702 Q - T						
D 644702 A						
1971		99.2	100.1	100.6	100.1	100.0
1972		101.7	101.3	101.3	101.8	101.5
1973		103.4	104.9	106.0	107.2	105.4
1974		109.0	112.0	119.0	125.2	116.3
1975		129.4	133.9	136.4	138.6	134.6
1976		139.1	139.1	140.5	143.7	140.6
1977		150.6	154.3	158.0	165.4	157.1
1978		171.4	175.8	180.4	189.6	179.3
1979		193.6	194.6	198.7	205.5	198.2
Agriculture	10.28	100.0				
D 639703 Q - T						
D 644703 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.2	99.9	100.2	100.7	100.0
1972		102.9	103.3	103.6	104.1	103.5
1973		105.4	106.1	106.8	109.3	106.9
1974		113.2	116.2	120.5	128.3	119.6
1975		133.6	135.1	136.3	140.4	136.4
1976		143.2	144.0	144.0	146.3	144.4
1977		150.6	152.2	153.2	158.7	153.7
1978		167.4	168.7	171.3	180.2	171.9
1979		186.9	190.9	193.5	204.3	194.2
Canadian made - Fabriqués au Canada	45.9					
D 639704 Q - T						
D 644704 A						
1971		99.3	99.9	100.1	100.7	100.0
1972		103.0	103.3	103.5	104.0	103.5
1973		105.3	106.0	106.6	109.2	106.8
1974		113.2	116.2	120.2	128.0	119.4
1975		132.5	133.9	135.0	139.0	135.1
1976		141.8	142.6	142.8	144.6	143.0
1977		149.0	150.6	151.5	157.4	152.1
1978		166.1	167.1	169.6	178.7	170.4
1979		185.1	188.8	192.4	201.8	192.0
Imported - Importés	54.1					
D 639705 Q - T						
D 644705 A						
1971		99.1	99.9	100.2	100.7	100.0
1972		102.9	103.4	103.7	104.2	103.6
1973		105.5	106.2	106.9	109.4	107.0
1974		113.2	116.2	120.8	128.6	119.7
1975		134.6	136.1	137.4	141.5	137.4
1976		144.4	145.1	145.1	147.7	145.6
1977		152.0	153.5	154.7	159.9	155.0
1978		168.5	170.1	172.7	181.4	173.2
1979		188.4	192.6	196.7	206.3	196.0

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Forestry - Exploitation forestière	0.70					
D 639706 0 - T		100.0				
D 644706 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.5	99.9	100.3	100.3	100.0
1972		102.3	102.8	103.2	103.4	102.9
1973		104.3	105.8	107.4	109.1	106.7
1974		114.0	120.4	128.1	133.3	124.0
1975		139.9	143.0	145.4	148.4	144.2
1976		149.9	151.2	151.8	155.2	152.0
1977		161.9	165.5	168.7	176.3	168.1
1978		179.9	183.6	187.7	195.8	186.8
1979		202.1	207.4	211.4	217.9	209.7
Canadian made - Fabriqués au Canada	62.5					
D 639707 0 - T						
D 644707 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.6	99.8	100.1	100.4	100.0
1972		102.6	103.4	104.1	104.2	103.6
1973		104.6	106.1	107.8	109.7	107.1
1974		115.7	123.1	129.6	134.0	125.6
1975		139.7	142.3	144.8	148.0	143.7
1976		150.1	152.4	152.8	155.2	152.6
1977		160.4	163.0	165.4	171.9	165.2
1978		175.0	176.8	179.8	185.9	179.4
1979		192.9	200.5	204.4	209.4	201.8
Imported - Importés	37.5					
D 639708 0 - T						
D 644708 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.4	100.0	100.5	100.1	100.0
1972		101.9	101.8	101.8	102.1	101.9
1973		103.8	105.3	106.6	108.1	106.0
1974		111.1	115.8	125.6	132.2	121.2
1975		140.2	144.2	146.4	149.0	145.0
1976		149.5	149.2	150.2	155.1	151.0
1977		164.4	169.7	174.0	183.8	173.0
1978		188.2	195.0	200.8	212.4	199.1
1979		217.4	218.9	223.1	231.8	222.8
Fishing - Pêche	0.56					
D 639709 0 - T		100.0				
D 644709 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		99.7	99.9	99.9	100.5	100.0
1972		104.0	103.9	103.9	104.0	104.0
1973		100.3	100.4	101.9	104.0	101.7
1974		106.2	111.6	115.1	122.6	113.9
1975		125.5	129.5	132.8	139.2	131.8
1976		140.5	141.1	141.2	143.1	141.5
1977		151.1	155.6	157.6	171.0	158.8
1978		170.0	170.1	174.7	185.1	175.0
1979		185.7	199.3	203.1	211.3	199.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	92.0					
D 639710 0 - T						
D 644710 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		99.7	99.9	99.9	100.5	100.0
1972		104.0	103.9	103.9	104.0	104.0
1973		100.3	100.4	101.9	104.0	101.7
1974		106.2	111.6	115.1	122.6	113.9
1975		125.5	129.5	132.8	139.2	131.8
1976		140.5	141.1	141.2	143.1	141.5
1977		151.1	155.6	157.6	171.0	158.8
1978		170.0	170.1	174.7	185.1	175.0
1979		185.7	199.3	203.1	211.3	199.9
Imported - Importés	8.0					
D 639711 0 - T						
D 644711 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		99.7	99.9	99.9	100.5	100.0
1972		104.0	103.9	103.9	104.0	104.0
1973		100.3	100.4	101.9	104.0	101.7
1974		106.2	111.6	115.1	122.6	113.9
1975		125.5	129.5	132.8	139.2	131.8
1976		140.5	141.1	141.2	143.1	141.5
1977		151.1	155.6	157.6	171.1	158.9
1978		170.0	170.1	174.7	185.2	175.0
1979		185.7	199.3	203.2	211.3	199.9

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights			Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	Poids de l'indice			I	II	III	IV	
Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	6.51		100.0					
D 639712 Q - T								
D 644712 A								
Rating - B - Évaluation:								
1971				99.0	99.8	100.7	100.4	100.0
1972				101.4	101.8	102.2	102.7	102.0
1973				104.3	106.2	107.6	109.2	106.8
1974				112.4	118.6	128.1	136.1	123.8
1975				143.6	151.6	155.6	158.4	152.3
1976				159.5	160.2	162.6	166.8	162.3
1977				173.7	178.6	182.5	189.0	181.0
1978				194.5	199.8	205.0	214.7	203.5
1979				220.7	223.1	230.6	238.3	228.2
Canadian made - Fabriqués au Canada	58.7							
D 639713 Q - T								
D 644713 A								
Rating - A - Évaluation:								
1971				99.0	99.7	100.6	100.8	100.0
1972				101.6	102.5	103.3	103.6	102.8
1973				104.9	106.8	108.3	110.5	107.6
1974				115.1	121.9	131.4	138.8	126.8
1975				146.1	153.4	157.5	160.8	154.5
1976				162.4	163.7	166.2	169.4	165.4
1977				175.2	179.8	182.9	188.0	181.5
1978				192.9	197.5	201.8	209.7	200.5
1979				216.7	220.5	228.9	236.4	225.6
Imported - Importés	41.3							
D 639714 Q - T								
D 644714 A								
Rating - A - Évaluation:								
1971				99.1	100.0	100.9	99.9	100.0
1972				101.1	100.7	100.7	101.5	101.0
1973				103.3	105.2	106.7	107.4	105.7
1974				108.6	113.8	123.4	132.2	119.5
1975				140.0	149.1	153.0	155.1	149.3
1976				155.2	155.3	157.5	163.1	157.8
1977				171.6	176.8	181.8	190.5	180.2
1978				196.8	203.0	209.7	221.8	207.8
1979				226.5	226.7	233.2	241.0	231.9
Manufacturing - Industries manufacturières	30.42		100.0					
D 639715 Q - T								
D 644715 A								
1971				99.2	100.0	100.4	100.4	100.0
1972				102.2	102.6	102.9	103.6	102.8
1973				105.4	107.6	109.1	111.5	108.4
1974				115.5	120.3	127.2	133.9	124.2
1975				138.1	141.9	145.3	147.9	143.3
1976				149.8	151.2	153.6	156.4	152.8
1977				162.5	166.2	170.5	176.9	169.0
1978				182.4	187.4	191.6	199.4	190.2
1979				205.5	210.3	215.4	222.7	213.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.8							
D 639716 Q - T								
D 644716 A								
1971				99.3	99.9	100.3	100.6	100.0
1972				102.3	103.2	103.7	104.5	103.4
1973				106.1	108.5	110.0	113.0	109.4
1974				118.2	123.7	130.0	136.5	127.1
1975				140.6	143.8	147.1	150.1	145.4
1976				152.7	154.5	157.0	159.4	155.9
1977				164.7	167.8	171.7	177.0	170.3
1978				182.2	187.1	190.4	196.3	189.0
1979				203.0	209.9	214.8	221.8	212.4
Imported - Importés	39.2							
D 639717 Q - T								
D 644717 A								
1971				99.2	100.1	100.7	100.0	100.0
1972				101.9	101.5	101.6	102.3	101.8
1973				104.4	106.4	107.8	109.3	107.0
1974				111.4	115.1	122.8	129.8	119.8
1975				134.3	139.0	142.4	144.6	140.1
1976				145.4	146.0	148.3	151.6	147.8
1977				159.0	163.7	168.6	176.8	167.0
1978				182.6	187.9	193.5	204.2	192.0
1979				209.3	210.9	216.5	224.2	215.2

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Food and beverages - Aliments et boissons	3.20	100.0				
D 639718 Q - T						
D 644718 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971	99.4	100.1	100.2	100.3	100.0	
1972	101.6	102.1	102.3	102.1	102.0	
1973	104.0	105.2	106.4	107.9	105.9	
1974	112.4	116.7	122.3	128.3	119.9	
1975	131.7	134.9	136.0	138.7	135.3	
1976	139.6	141.8	145.5	146.8	143.4	
1977	152.1	155.7	158.1	164.2	157.5	
1978	169.0	173.3	176.4	183.9	175.6	
1979	188.5	193.1	197.0	202.7	195.4	
Canadian made - Fabriqués au Canada	62.9					
D 639719 Q - T						
D 644719 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971	99.3	100.1	100.1	100.5	100.0	
1972	101.6	102.4	102.8	102.6	102.4	
1973	104.3	105.5	106.7	108.4	106.2	
1974	114.4	119.4	124.6	131.0	122.4	
1975	134.7	137.9	138.8	141.8	138.3	
1976	143.5	146.6	149.9	150.8	147.7	
1977	155.8	159.3	161.0	165.8	160.5	
1978	170.7	174.4	176.5	182.3	176.0	
1979	187.7	194.0	197.9	203.6	195.8	
Imported - Importés	37.1					
D 639720 Q - T						
D 644720 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971	99.5	100.1	100.4	100.0	100.0	
1972	101.7	101.5	101.5	101.3	101.5	
1973	103.5	104.8	105.9	107.2	105.4	
1974	109.0	112.2	118.6	123.8	115.9	
1975	126.5	129.9	131.3	133.3	130.3	
1976	133.2	133.5	138.0	139.8	136.1	
1977	145.9	149.6	153.2	161.5	152.6	
1978	166.0	171.4	176.2	186.6	175.1	
1979	189.9	191.7	195.5	201.4	194.6	
Tobacco and tobacco products - Tabac et pro-	0.17	100.0				
duits du tabac						
D 639721 Q - T						
D 644721 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971	99.2	99.9	100.5	100.4	100.0	
1972	101.9	102.1	102.5	102.4	102.2	
1973	104.6	105.9	107.1	108.7	106.6	
1974	111.9	116.5	123.8	130.5	120.7	
1975	134.9	138.2	140.3	142.3	138.9	
1976	142.7	143.5	147.6	149.6	145.9	
1977	154.8	158.3	161.8	167.9	160.7	
1978	171.7	176.4	180.5	188.0	179.2	
1979	192.8	196.2	200.5	206.8	199.1	
Canadian made - Fabriqués au Canada	58.5					
D 639722 Q - T						
D 644722 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971	99.2	99.8	100.3	100.7	100.0	
1972	102.0	102.7	103.4	103.3	102.9	
1973	105.0	106.5	107.6	109.4	107.2	
1974	113.9	118.5	124.1	130.5	121.8	
1975	134.5	136.9	139.1	141.6	138.0	
1976	143.3	144.6	148.2	149.8	146.5	
1977	153.4	156.3	158.8	163.3	158.0	
1978	166.5	170.2	173.1	178.2	172.0	
1979	184.1	189.4	193.4	198.9	191.5	
Imported - Importés	41.5					
D 639723 Q - T						
D 644723 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971	99.1	100.0	100.8	100.1	100.0	
1972	101.6	101.2	101.2	101.2	101.3	
1973	103.6	105.2	106.3	107.6	105.7	
1974	108.9	113.6	123.3	130.4	119.1	
1975	135.3	140.0	142.1	143.2	140.2	
1976	141.9	142.0	146.8	149.4	145.0	
1977	156.8	161.1	165.9	174.4	164.6	
1978	179.1	185.2	190.9	201.8	189.3	
1979	205.0	205.8	210.5	217.8	209.8	

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Rubber and plastic products industries - Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	1.12	100.0				
D 639724 Q - T						
D 644724 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.2	99.5	100.9	100.4	100.0
1972		101.1	100.3	100.2	100.3	100.5
1973		103.1	105.8	108.0	110.7	106.9
1974		116.3	122.0	128.8	135.6	125.7
1975		137.1	140.6	142.6	145.9	141.6
1976		146.5	147.8	150.9	153.7	149.7
1977		162.5	166.9	171.1	189.2	172.4
1978		194.1	199.4	207.3	222.9	205.9
1979		228.6	230.8	239.5	247.4	236.6
Canadian made - Fabriqués au Canada	59.8					
D 639725 Q - T						
D 644725 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.2	99.5	100.9	100.4	100.0
1972		101.1	100.4	100.4	100.5	100.6
1973		103.3	106.0	108.2	111.0	107.1
1974		117.0	122.8	129.5	136.0	126.3
1975		137.6	140.9	143.0	146.4	142.0
1976		147.1	148.5	151.8	154.5	150.5
1977		163.1	167.3	171.3	188.9	172.7
1978		193.9	198.9	206.4	221.5	205.2
1979		227.6	230.3	239.1	246.7	235.9
Imported - Importés	40.2					
D 639726 Q - T						
D 644726 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.1	99.5	101.0	100.3	100.0
1972		101.2	100.1	99.9	100.0	100.3
1973		102.9	105.6	107.7	110.2	106.6
1974		115.3	120.8	127.9	134.8	124.7
1975		136.3	140.1	142.1	145.2	140.9
1976		145.5	146.6	149.5	152.5	148.5
1977		161.7	166.3	170.9	189.7	172.2
1978		194.5	200.0	208.6	225.1	207.1
1979		230.0	231.5	240.1	248.4	237.5
Leather goods - Produits du cuir	0.09	100.0				
D 639727 Q - T						
D 644727 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		103.4	100.7	98.6	97.2	100.0
1972		98.3	100.5	100.4	100.9	100.0
1973		103.4	107.3	109.2	111.2	107.8
1974		110.8	111.1	116.3	119.6	114.5
1975		126.2	135.6	143.4	142.9	137.0
1976		140.5	138.3	138.8	141.7	139.8
1977		148.1	152.5	157.4	163.1	155.3
1978		169.3	179.0	182.1	191.4	180.5
1979		200.3	200.5	202.9	206.5	202.6
Canadian made - Fabriqués au Canada	59.3					
D 639728 Q - T						
D 644728 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		103.6	100.8	98.5	97.2	100.0
1972		98.2	100.8	100.9	101.4	100.3
1973		103.8	107.6	109.5	111.6	108.1
1974		111.7	112.1	116.7	119.7	115.0
1975		126.5	135.6	143.6	143.4	137.3
1976		141.5	139.6	140.5	143.1	141.2
1977		148.8	153.2	157.8	163.0	155.7
1978		169.1	178.8	181.6	190.3	180.0
1979		199.5	200.6	203.2	206.7	202.5
Imported - Importés	40.7					
D 639729 Q - T						
D 644729 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		103.1	100.7	98.9	97.3	100.0
1972		98.4	100.2	99.7	100.2	99.6
1973		102.8	106.9	108.9	110.6	107.3
1974		109.6	109.7	115.7	119.4	113.6
1975		125.8	135.7	143.1	142.2	136.7
1976		139.1	136.4	136.4	139.8	137.9
1977		147.2	151.6	156.6	163.3	154.7
1978		169.4	179.3	182.9	193.1	181.2
1979		201.4	200.3	202.6	206.3	202.7

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Textile products - Produits textiles	1.01	100.0				
D 639730 Q - T						
D 644730 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		98.7	99.9	101.0	100.3	100.0
1972		101.4	100.6	100.7	101.5	101.1
1973		103.4	105.5	106.6	107.1	105.7
1974		108.9	111.5	118.6	125.4	116.1
1975		130.8	135.3	138.6	140.5	136.3
1976		140.9	140.5	141.4	144.5	141.8
1977		153.8	158.4	162.8	169.3	161.1
1978		174.9	179.3	184.6	191.6	182.6
1979		196.3	196.5	200.1	205.0	199.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	61.1					
D 639731 Q - T						
D 644731 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		98.7	99.8	101.0	100.5	100.0
1972		101.5	100.8	101.1	101.9	101.3
1973		103.7	105.8	106.9	107.5	106.0
1974		109.8	112.7	119.4	126.1	117.0
1975		131.4	135.6	138.9	140.9	136.7
1976		141.4	141.1	142.1	145.1	142.4
1977		154.1	158.6	162.7	168.8	161.0
1978		174.4	178.6	183.6	190.0	181.6
1979		195.3	196.1	199.7	204.5	198.9
Imported - Importés	38.9					
D 639732 Q - T						
D 644732 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		98.8	100.0	101.1	100.1	100.0
1972		101.3	100.2	100.1	100.9	100.6
1973		102.9	105.1	106.2	106.5	105.2
1974		107.4	109.8	117.3	124.4	114.7
1975		129.9	134.8	138.2	139.8	135.7
1976		140.0	139.5	140.2	143.7	140.9
1977		153.3	158.1	163.0	170.0	161.1
1978		175.8	180.4	186.2	194.1	184.1
1979		197.9	197.1	200.7	205.8	200.4
Clothing and knitting mills - Vêtements et bonneteries	0.39	100.0				
D 639733 Q - T						
D 644733 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		100.9	100.3	99.9	98.9	100.0
1972		99.8	100.5	100.4	100.8	100.4
1973		102.5	104.8	106.9	108.8	105.8
1974		109.7	110.7	116.0	119.4	113.9
1975		123.1	128.7	132.1	132.6	129.1
1976		131.0	129.7	130.0	132.3	130.8
1977		138.4	141.9	145.2	150.7	144.1
1978		155.1	160.9	164.6	171.9	163.1
1979		177.3	178.1	180.8	183.8	180.0
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.5					
D 639734 Q - T						
D 644734 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		100.9	100.2	99.8	99.1	100.0
1972		99.9	100.9	100.9	101.3	100.8
1973		102.9	105.1	107.3	109.1	106.1
1974		110.7	112.0	116.9	120.0	114.9
1975		123.7	128.9	132.3	133.3	129.6
1976		131.9	130.9	131.5	133.4	131.9
1977		139.1	142.5	145.5	150.5	144.4
1978		154.9	160.4	163.7	170.3	162.3
1979		176.1	177.8	180.6	183.5	179.5
Imported - Importés	39.5					
D 639735 Q - T						
D 644735 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		100.9	100.4	99.9	98.7	100.0
1972		99.6	99.9	99.6	100.1	99.8
1973		101.8	104.4	106.5	108.3	105.3
1974		108.1	108.7	114.6	118.3	112.4
1975		122.1	128.5	131.7	131.7	128.5
1976		129.5	127.8	127.8	130.6	128.9
1977		137.4	141.0	144.7	150.9	143.5
1978		155.6	161.7	166.0	174.5	164.5
1979		179.2	178.5	181.1	184.4	180.8

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights				Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	Poids de l'indice				I	II	III	IV	
Wood products - Produits du bois									
D 639736 Q - T	1.95	100.0							
D 644736 A									
Rating - B - Évaluation:									
1971					99.5	99.9	100.2	100.4	100.0
1972					101.6	101.9	102.3	102.1	102.0
1973					103.3	104.7	105.9	107.8	105.4
1974					112.2	115.9	120.4	125.6	118.5
1975					126.0	128.1	130.0	133.3	129.4
1976					135.2	136.6	138.5	140.5	137.7
1977					146.7	150.0	152.6	158.6	152.0
1978					163.8	167.3	170.5	178.0	169.9
1979					183.5	188.9	192.5	198.8	190.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	62.7								
D 639737 Q - T									
D 644737 A									
Rating - A - Évaluation:									
1971					99.5	99.9	100.1	100.5	100.0
1972					101.5	102.1	102.7	102.4	102.2
1973					103.5	104.9	106.2	108.1	105.7
1974					113.3	117.6	121.4	125.8	119.5
1975					126.0	127.6	129.1	132.5	128.8
1976					135.0	136.9	138.8	140.2	137.7
1977					145.8	148.6	150.4	154.7	149.9
1978					160.2	162.8	164.9	170.3	164.5
1979					177.0	184.1	188.0	193.4	185.6
Imported - Importés	37.3								
D 639738 Q - T									
D 644738 A									
Rating - A - Évaluation:									
1971					99.4	99.9	100.5	100.2	100.0
1972					101.9	101.6	101.7	101.7	101.7
1973					102.9	104.2	105.5	107.3	105.0
1974					110.4	113.1	118.6	125.2	116.8
1975					125.9	129.0	131.4	134.6	130.2
1976					135.5	136.2	138.1	141.1	137.7
1977					148.1	152.3	156.4	165.1	155.5
1978					169.7	174.7	179.8	190.9	178.8
1979					194.4	196.9	200.0	207.9	199.8
Furniture and fixtures - Meubles et articles d'ameublement	0.16	100.0							
D 639739 Q - T									
D 644739 A									
Rating - C - Évaluation:									
1971					99.0	99.9	100.7	100.5	100.0
1972					101.5	102.5	102.8	102.9	102.4
1973					104.1	106.9	108.7	110.5	107.6
1974					118.8	124.2	129.0	133.7	126.4
1975					137.7	140.8	143.5	145.0	141.8
1976					145.9	146.8	149.0	151.7	148.4
1977					155.9	158.5	161.3	165.8	160.4
1978					173.7	177.1	179.7	184.6	178.8
1979					192.9	195.4	197.9	203.0	197.3
Canadian made - Fabriqués au Canada	61.7								
D 639740 Q - T									
D 644740 A									
Rating - B - Évaluation:									
1971					99.0	99.8	100.5	100.6	100.0
1972					101.3	102.8	103.3	103.3	102.7
1973					104.7	107.9	109.7	111.6	108.5
1974					121.6	128.3	131.8	135.6	129.3
1975					140.0	142.6	144.8	146.5	143.5
1976					147.8	149.8	152.5	155.1	151.3
1977					158.4	160.2	162.6	166.3	161.9
1978					175.8	178.0	179.4	182.3	178.9
1979					192.4	196.0	197.9	202.5	197.2
Imported - Importés	38.3								
D 639741 Q - T									
D 644741 A									
Rating - C - Évaluation:									
1971					98.9	100.0	100.9	100.3	100.0
1972					101.8	102.0	102.0	102.3	102.0
1973					103.1	105.4	107.0	108.8	106.1
1974					114.2	117.7	124.6	130.5	121.7
1975					134.0	138.0	141.3	142.5	139.0
1976					142.8	142.1	143.4	146.2	143.6
1977					151.9	155.9	159.3	165.1	158.1
1978					170.4	175.6	180.2	188.3	178.6
1979					193.6	194.4	198.0	203.8	197.5

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Paper and allied industries - Papier et industries connexes	6.68	100.0				
D 639742 Q - T						
D 644742 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.1	99.9	100.3	100.7	100.0
1972		105.3	106.0	106.5	108.1	106.5
1973		111.0	112.6	114.5	117.0	113.8
1974		121.1	126.0	133.3	140.5	130.2
1975		145.8	148.5	153.8	157.2	151.3
1976		163.0	164.8	169.0	171.4	167.0
1977		175.8	178.9	182.6	186.9	181.1
1978		193.7	196.7	200.7	205.7	199.2
1979		211.4	218.9	225.0	231.5	221.7
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.6					
D 639743 Q - T						
D 644743 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.1	99.9	100.2	100.8	100.0
1972		105.4	106.3	107.1	108.6	106.8
1973		111.3	112.9	114.7	117.6	114.1
1974		122.2	127.6	134.4	141.5	131.4
1975		147.1	149.3	154.7	158.3	152.4
1976		164.6	166.6	170.7	172.8	168.7
1977		176.8	179.7	183.1	186.6	181.6
1978		193.2	195.9	199.4	203.7	198.1
1979		209.8	218.2	224.2	230.5	220.7
Imported - Importés	39.4					
D 639744 Q - T						
D 644744 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.2	100.0	100.4	100.4	100.0
1972		105.1	105.4	105.7	107.4	105.9
1973		110.5	112.3	114.0	116.2	113.3
1974		119.5	123.7	131.4	138.8	128.4
1975		143.8	147.2	152.4	155.5	149.7
1976		160.5	162.0	166.4	169.1	164.5
1977		174.3	177.5	181.8	187.4	180.3
1978		194.5	198.0	202.6	208.9	201.0
1979		214.0	219.9	226.3	233.1	223.3
Printing and publishing - Imprimerie et édition	0.91	100.0				
D 639745 Q - T						
D 644745 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.0	99.9	100.6	100.4	100.0
1972		101.4	101.8	101.6	102.2	101.8
1973		103.7	105.9	107.3	108.1	106.3
1974		111.1	114.2	118.6	124.6	117.1
1975		128.2	131.3	132.9	134.8	131.8
1976		137.3	137.7	138.8	141.4	138.8
1977		148.4	151.3	156.7	163.7	155.0
1978		175.0	184.5	189.0	196.4	186.2
1979		200.2	204.2	207.2	211.3	205.7
Canadian made - Fabriqués au Canada	59.1					
D 639746 Q - T						
D 644746 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		98.9	99.8	100.5	100.8	100.0
1972		101.9	103.2	103.0	103.6	102.9
1973		105.2	106.9	108.1	108.9	107.3
1974		113.5	117.5	121.1	127.0	119.8
1975		130.3	132.6	133.9	136.9	133.4
1976		142.3	143.1	144.1	146.7	144.1
1977		153.2	154.7	160.5	167.7	159.0
1978		183.9	196.4	200.6	206.7	196.9
1979		211.9	218.6	221.1	224.5	219.0
Imported - Importés	40.9					
D 639747 Q - T						
D 644747 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.2	100.1	100.8	99.9	100.0
1972		100.8	99.8	99.5	100.3	100.1
1973		101.6	104.4	106.1	106.9	104.8
1974		107.6	109.5	115.0	121.0	113.3
1975		125.2	129.4	131.4	131.8	129.5
1976		130.0	129.8	131.1	133.7	131.1
1977		141.4	146.3	151.3	157.8	149.2
1978		162.1	167.3	172.1	181.6	170.8
1979		183.4	183.4	187.2	192.1	186.5

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice		Quarter - Trimestre				Annual Annuel
			I	II	III	IV	
Primary metals - Métaux primaires D 639748 Q - T D 644748 A Rating - B - Évaluation:	5.39	100.0					
1971			99.1	100.0	100.6	100.3	100.0
1972			101.1	101.8	102.1	103.4	102.1
1973			104.7	108.9	110.3	114.7	109.7
1974			119.3	125.4	133.6	139.9	129.6
1975			145.0	150.5	154.5	156.9	151.7
1976			157.6	159.1	160.6	164.0	160.3
1977			171.4	176.0	182.9	190.2	180.1
1978			195.0	203.7	208.4	218.1	206.3
1979			227.3	232.4	238.4	248.9	236.8
Canadian made - Fabriqués au Canada D 639749 Q - T D 644749 A Rating - B - Évaluation:	59.5						
1971			99.3	99.9	100.3	100.5	100.0
1972			101.5	103.1	103.6	105.0	103.3
1973			105.7	110.9	112.3	118.7	111.9
1974			125.2	132.4	139.3	144.9	135.5
1975			149.0	153.5	157.5	160.1	155.0
1976			161.8	163.6	165.1	168.1	164.7
1977			173.6	176.3	182.9	188.5	180.3
1978			191.8	200.9	203.7	209.2	201.4
1979			218.5	228.0	232.8	243.1	230.6
Imported - Importés D 639750 Q - T D 644750 A Rating - A - Évaluation:	40.5						
1971			98.9	100.2	101.0	99.9	100.0
1972			100.7	99.7	100.0	101.1	100.4
1973			103.1	105.9	107.3	108.9	106.3
1974			110.7	114.9	125.2	132.6	120.9
1975			139.1	146.1	150.2	152.2	146.9
1976			151.4	152.4	154.1	157.9	154.0
1977			168.1	175.4	183.0	192.8	179.8
1978			199.7	207.7	215.3	231.2	213.5
1979			240.2	238.9	246.7	257.5	245.8
Metal fabricating - Fabrication des métaux D 639751 Q - T D 644751 A Rating - B - Évaluation:	1.51	100.0					
1971			99.3	100.0	100.5	100.2	100.0
1972			101.2	101.6	102.2	103.1	102.0
1973			104.2	107.6	109.0	112.5	108.3
1974			116.5	121.7	129.3	135.9	125.9
1975			139.9	144.3	147.8	150.1	145.5
1976			150.8	152.0	153.7	156.4	153.2
1977			162.6	166.7	172.2	178.6	170.0
1978			182.9	189.6	193.7	202.3	192.1
1979			210.1	215.3	220.5	229.1	218.6
Canadian made - Fabriqués au Canada D 639752 Q - T D 644752 A Rating - A - Évaluation:	60.1						
1971			99.5	99.9	100.2	100.4	100.0
1972			101.4	102.6	103.5	104.5	103.0
1973			105.2	109.3	110.8	115.6	110.2
1974			121.3	127.2	133.8	140.0	130.6
1975			143.2	146.6	150.2	152.9	148.2
1976			154.6	156.2	158.1	160.2	157.3
1977			164.6	167.4	172.4	177.0	170.4
1978			180.4	187.0	189.6	194.5	187.9
1979			202.5	211.3	216.0	224.0	213.5
Imported - Importés D 639753 Q - T D 644753 A Rating - A - Évaluation:	39.9						
1971			99.1	100.2	100.9	99.9	100.0
1972			100.8	100.1	100.3	101.0	100.6
1973			102.7	105.1	106.4	107.8	105.5
1974			109.4	113.3	122.6	129.7	118.8
1975			134.9	140.8	144.2	145.8	141.4
1976			145.0	145.6	147.1	150.7	147.1
1977			159.7	165.7	172.0	180.9	169.6
1978			186.6	193.4	199.9	214.0	198.5
1979			221.4	221.4	227.4	236.8	226.8

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Machinery - Machinerie	0.62	100.0				
D 639754 Q - T						
D 644754 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.4	99.9	100.4	100.3	100.0
1972		101.5	101.6	102.2	102.6	102.0
1973		103.6	105.3	106.9	109.1	106.2
1974		112.8	116.0	122.5	128.8	120.0
1975		130.8	133.8	135.9	138.4	134.7
1976		139.1	140.2	141.8	143.6	141.2
1977		149.9	153.4	157.0	162.9	155.8
1978		166.6	171.2	174.4	181.2	173.4
1979		187.7	191.9	195.1	200.6	193.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.5					
D 639755 Q - T						
D 644755 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.6	99.9	100.1	100.4	100.0
1972		101.6	102.5	103.4	103.8	102.8
1973		104.7	106.2	108.0	111.0	107.5
1974		116.3	119.7	125.4	131.4	123.2
1975		132.3	134.5	136.5	139.7	135.8
1976		141.4	143.2	145.3	146.3	144.1
1977		151.7	154.4	157.3	161.5	156.2
1978		164.9	169.3	171.3	175.3	170.2
1979		183.4	190.2	193.2	198.2	191.3
Imported - Importés	39.5					
D 639756 Q - T						
D 644756 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.1	100.0	100.8	100.1	100.0
1972		101.2	100.4	100.4	100.9	100.7
1973		102.1	103.9	105.2	106.4	104.4
1974		107.5	110.4	118.3	125.0	115.3
1975		128.5	132.7	135.1	136.4	133.2
1976		135.7	135.5	136.3	139.5	136.8
1977		147.2	151.8	156.5	164.9	155.1
1978		169.1	174.0	179.0	190.1	178.1
1979		194.3	194.6	198.0	204.8	197.9
Transport equipment - Matériel de transport	1.82	100.0				
D 639757 Q - T						
D 644757 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.2	99.9	100.7	100.2	100.0
1972		101.3	101.6	102.0	102.5	101.9
1973		103.7	105.5	106.8	108.4	106.1
1974		110.4	114.0	122.7	129.0	119.0
1975		134.2	138.2	141.2	142.9	139.1
1976		143.2	144.0	145.8	149.0	145.5
1977		155.8	160.2	164.7	171.0	162.9
1978		175.3	180.1	184.3	191.7	182.9
1979		196.5	199.1	203.9	210.6	202.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.2					
D 639758 Q - T						
D 644758 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.3	99.8	100.5	100.4	100.0
1972		101.6	102.6	103.4	103.9	102.9
1973		105.0	106.9	108.4	110.3	107.7
1974		113.4	117.6	126.2	132.4	122.4
1975		137.4	140.9	144.0	146.5	142.2
1976		147.7	149.2	151.7	154.4	150.8
1977		160.2	164.4	168.4	173.6	166.7
1978		177.7	182.5	185.9	192.0	184.5
1979		198.2	202.5	207.5	213.9	205.5
Imported - Importés	39.8					
D 639759 Q - T						
D 644759 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.1	100.1	101.0	99.8	100.0
1972		100.9	100.1	99.9	100.3	100.3
1973		101.6	103.4	104.5	105.4	103.7
1974		105.9	108.7	117.4	124.0	114.0
1975		129.4	134.2	137.1	137.6	134.6
1976		136.5	136.0	136.9	140.7	137.5
1977		149.0	153.9	159.2	167.1	157.3
1978		171.7	176.6	182.0	191.2	180.4
1979		194.0	194.0	198.6	205.7	198.1

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Electrical products - Produits électriques						
D 639760 Q - T	1.27	100.0				
D 644760 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.8	100.1	100.1	100.0	100.0
1972		101.5	101.6	101.8	102.3	101.8
1973		103.3	105.5	106.4	108.5	105.9
1974		112.6	116.3	121.9	127.5	119.6
1975		129.7	134.5	137.3	139.9	135.4
1976		141.1	142.0	143.2	145.8	143.0
1977		152.9	156.2	159.8	166.6	158.9
1978		170.1	173.6	176.5	184.1	176.1
1979		189.9	194.5	197.4	203.3	196.3
Canadian made - Fabriqués au Canada	57.7					
D 639761 Q - T						
D 644761 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		100.1	100.0	99.8	100.0	100.0
1972		101.6	102.4	102.6	103.4	102.5
1973		104.3	107.0	107.9	110.6	107.4
1974		116.1	120.6	125.3	130.4	123.1
1975		131.8	136.0	139.0	142.2	137.3
1976		143.9	145.2	146.8	149.2	146.3
1977		155.7	158.3	161.7	167.1	160.7
1978		170.3	172.9	174.9	180.5	174.6
1979		186.9	193.9	196.7	202.0	194.9
Imported - Importés	42.3					
D 639762 Q - T						
D 644762 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		99.4	100.2	100.5	99.9	100.0
1972		101.3	100.5	100.5	100.8	100.8
1973		101.9	103.4	104.1	105.4	103.7
1974		107.3	109.9	116.8	123.0	114.3
1975		126.6	132.2	134.7	136.6	132.5
1976		136.8	137.1	137.7	140.7	138.1
1977		148.6	153.0	156.9	165.8	156.1
1978		169.7	174.6	178.9	189.6	178.2
1979		194.5	195.4	198.6	205.6	198.5
Non-metallic mineral products - Produits minéraux non métalliques	1.03	100.0				
D 639763 Q - T						
D 644763 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.2	100.1	100.5	100.1	100.0
1972		101.3	101.6	102.3	102.7	102.0
1973		103.9	105.8	107.2	108.7	106.4
1974		111.6	116.3	123.0	131.6	120.6
1975		135.6	140.8	143.5	147.2	141.8
1976		148.0	148.9	151.5	158.2	151.7
1977		163.1	167.9	171.7	177.9	170.2
1978		184.8	190.0	194.8	204.4	193.5
1979		209.9	213.4	218.4	226.3	217.0
Canadian made - Fabriqués au Canada	63.3					
D 639764 Q - T						
D 644764 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.2	100.1	100.4	100.3	100.0
1972		101.4	102.0	103.2	103.4	102.5
1973		104.6	106.4	107.9	109.7	107.2
1974		113.4	118.3	124.7	132.9	122.3
1975		136.6	141.4	144.1	148.1	142.6
1976		149.5	150.8	153.6	159.7	153.4
1977		164.5	169.1	172.2	177.6	170.9
1978		184.3	189.2	193.5	202.0	192.3
1979		208.5	213.1	218.3	225.6	216.4
Imported - Importés	36.7					
D 639765 Q - T						
D 644765 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.2	100.2	100.8	99.8	100.0
1972		101.1	100.7	100.9	101.3	101.0
1973		102.8	104.6	105.9	107.1	105.1
1974		108.6	112.9	120.2	129.4	117.8
1975		133.7	139.8	142.5	145.7	140.4
1976		145.5	145.7	147.8	155.5	148.6
1977		160.7	166.0	170.7	178.5	169.0
1978		185.5	191.2	197.0	208.7	195.6
1979		212.5	214.0	218.6	227.5	218.2

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Petroleum and coal products - Produits du pétrole et du charbon	0.33	100.0				
D 639766 Q - T			99.2	100.0	100.5	100.4
D 644766 A			102.5	102.7	102.9	103.4
Rating - D - Évaluation:			102.8	104.2	105.8	107.7
1971			110.6	116.4	122.8	131.8
1972			136.5	142.0	145.8	150.4
1973						143.7
1974						
1975						
1976			151.6	152.8	154.6	160.1
1977			164.5	169.5	173.1	181.4
1978			184.9	188.2	193.3	202.8
1979			208.0	215.4	220.7	228.8
Canadian made - Fabriqués au Canada	69.9					
D 639767 Q - T			99.3	99.8	100.3	100.7
D 644767 A			103.1	103.4	103.6	104.0
Rating - C - Évaluation:			102.6	103.5	105.1	107.5
1971			111.2	116.7	122.1	129.8
1972			133.8	137.9	141.8	146.5
1973						140.0
1974						
1975						
1976			148.1	149.9	151.3	153.5
1977			158.8	162.8	165.7	174.3
1978			174.6	176.4	180.5	188.0
1979			192.7	202.7	207.6	214.7
Imported - Importés	30.1					
D 639768 Q - T			99.0	100.5	100.9	99.6
D 644768 A			101.1	101.0	101.3	102.1
Rating - D - Évaluation:			103.4	105.7	107.2	108.0
1971			109.1	115.6	124.4	136.3
1972			142.8	151.6	155.1	159.7
1973						152.3
1974						
1975						
1976			159.6	159.5	162.0	175.5
1977			178.0	185.0	190.4	198.0
1978			208.8	215.7	222.8	237.3
1979			243.5	244.7	251.0	261.6
Chemicals and chemical products - Produits chimiques	2.06	100.0				
D 639769 Q - T			98.9	99.8	100.7	100.6
D 644769 A			101.2	101.2	101.2	101.7
Rating - C - Évaluation:			103.6	105.2	106.6	108.4
1971			113.2	120.7	128.4	138.3
1972			144.4	148.4	151.1	153.2
1973						149.3
1974						
1975						
1976			153.9	155.1	156.9	160.3
1977			165.5	168.9	172.7	178.7
1978			184.3	188.5	193.3	201.3
1979			206.6	210.1	216.2	225.4
Canadian made - Fabriqués au Canada	61.6					
D 639770 Q - T			98.9	99.6	100.5	101.0
D 644770 A			101.5	102.0	102.2	102.6
Rating - B - Évaluation:			104.6	106.1	107.8	110.2
1971			116.9	126.7	135.2	146.1
1972			153.1	156.4	159.0	161.6
1973						157.5
1974						
1975						
1976			162.7	164.5	167.0	170.7
1977			175.4	178.4	182.5	187.6
1978			193.2	197.5	202.6	209.9
1979			216.4	221.8	227.8	238.0
Imported - Importés	38.4					
D 639771 Q - T			98.9	100.2	100.9	100.0
D 644771 A			100.7	99.9	99.6	100.2
Rating - B - Évaluation:			102.0	103.6	104.7	105.6
1971			107.3	111.2	117.3	125.7
1972			130.5	135.5	138.5	139.8
1973						136.1
1974						
1975						
1976			139.7	140.1	140.8	143.7
1977			149.6	153.5	156.9	164.5
1978			170.1	173.9	178.3	187.4
1979			190.8	191.5	197.5	205.3
						196.3

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights				Quarter - Trimestre				Annual Annuel	
	Poids de l'indice				I	II	III	IV		
Miscellaneous manufacturing - Industries manufaturières diverses										
D 639772 Q - T	0.71	100.0								
D 644772 A										
Rating - C - Évaluation:										
1971			99.5	99.9	100.4	100.3	100.0			
1972			101.6	101.6	101.9	101.3	101.6			
1973			102.5	103.4	104.1	104.9	103.7			
1974			107.6	111.2	116.5	122.6	114.5			
1975			125.2	127.3	128.9	131.5	128.2			
1976			132.0	132.8	134.3	135.9	133.8			
1977			141.8	144.3	146.6	152.1	146.2			
1978			155.6	158.8	162.0	168.6	161.3			
1979			171.6	175.7	179.1	184.8	177.8			
Canadian made - Fabriqués au Canada		57.3								
D 639773 Q - T										
D 644773 A										
Rating - A - Évaluation:										
1971			99.6	99.9	100.1	100.4	100.0			
1972			101.7	102.1	102.6	102.0	102.1			
1973			103.0	103.8	104.5	105.3	104.2			
1974			109.0	112.8	117.3	122.9	115.5			
1975			125.4	126.7	128.4	131.6	128.0			
1976			132.9	134.3	136.0	137.3	135.1			
1977			142.0	144.0	145.6	149.9	145.4			
1978			153.3	155.9	158.3	163.3	157.7			
1979			166.8	172.3	175.9	181.1	174.0			
Imported - Importés		42.7								
D 639774 Q - T										
D 644774 A										
Rating - C - Évaluation:										
1971			99.3	99.9	100.6	100.1	100.0			
1972			101.5	100.9	101.0	100.4	101.0			
1973			101.7	102.9	103.6	104.3	103.1			
1974			105.7	109.1	115.5	122.2	113.1			
1975			124.9	128.1	129.6	131.4	128.5			
1976			130.9	130.8	131.9	134.2	132.0			
1977			141.6	144.7	147.9	155.0	147.3			
1978			158.7	162.8	166.8	175.6	166.0			
1979			177.9	180.1	183.5	189.7	182.8			
Construction		4.14		100.0						
D 639775 Q - T										
D 644775 A										
Rating - B - Évaluation:										
1971			99.5	100.0	100.5	100.1	100.0			
1972			101.5	101.6	101.8	102.3	101.8			
1973			103.5	105.0	106.2	108.4	105.8			
1974			111.1	114.8	123.6	127.1	119.2			
1975			126.4	130.3	132.4	134.7	131.0			
1976			134.8	135.5	136.8	139.9	136.8			
1977			147.4	151.3	155.3	161.4	153.9			
1978			166.5	172.1	176.2	184.2	174.7			
1979			190.7	192.8	197.6	203.9	196.3			
Canadian made - Fabriqués au Canada		51.2								
D 639776 Q - T										
D 644776 A										
Rating - A - Évaluation:										
1971			99.6	99.9	100.3	100.3	100.0			
1972			101.5	102.2	102.8	103.1	102.4			
1973			104.1	105.5	106.9	110.0	106.6			
1974			114.2	117.8	124.7	127.7	121.1			
1975			125.5	128.7	130.6	133.4	129.6			
1976			134.6	136.2	137.6	139.2	136.9			
1977			145.1	147.7	150.5	154.0	149.3			
1978			159.3	164.0	165.9	170.7	165.0			
1979			178.9	183.1	187.3	192.5	185.5			
Imported - Importés		48.8								
D 639777 Q - T										
D 644777 A										
Rating - A - Évaluation:										
1971			99.3	100.1	100.7	99.9	100.0			
1972			101.5	101.0	100.7	101.3	101.1			
1973			102.9	104.5	105.5	106.7	104.9			
1974			107.9	111.7	122.5	126.6	117.2			
1975			127.3	132.0	134.4	136.0	132.4			
1976			135.1	134.6	136.0	140.5	136.6			
1977			149.7	155.2	160.4	169.3	158.7			
1978			174.1	180.5	186.9	198.4	185.0			
1979			203.0	203.0	208.4	215.8	207.6			

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Transportation, communication, storage and utilities - Transport, communication, entreposage et services publics	25.14	100.0				
D 639778 Q - T			98.9	99.8	100.5	100.8
D 644778 A			102.2	102.7	103.4	102.7
1971			104.8	106.0	107.3	106.7
1972			112.4	116.3	123.0	119.9
1973			131.8	136.2	139.2	137.3
1974						
1975						
1976			142.9	143.6	145.2	148.0
1977			153.3	156.8	160.2	165.6
1978			174.4	179.0	183.8	191.5
1979			194.9	196.0	199.5	204.3
Canadian made - Fabriqués au Canada	64.2					
D 639779 Q - T			98.8	99.6	100.4	101.1
D 644779 A			102.6	103.3	103.7	104.4
1971			105.7	106.8	108.2	109.9
1972			114.8	119.1	125.4	130.2
1973			134.2	138.0	141.3	144.5
1974						
1975						
1976			145.4	146.6	148.4	150.7
1977			155.0	158.4	161.7	166.0
1978			175.5	180.1	184.9	192.4
1979			196.1	197.9	201.1	205.6
Imported - Importés	35.8					
D 639780 Q - T			99.2	100.0	100.7	100.1
D 644780 A			101.4	100.9	100.8	101.6
1971			103.1	104.6	105.7	106.7
1972			108.3	111.4	118.7	123.8
1973			127.5	132.8	135.6	137.7
1974						
1975						
1976			138.4	138.3	139.6	143.2
1977			150.2	153.9	157.8	164.9
1978			172.4	177.0	181.7	190.0
1979			192.8	192.7	196.8	201.9
Electric power - Énergie électrique	9.78	100.0				
D 639781 Q - T			99.3	99.9	100.3	100.5
D 644781 A			101.4	101.4	101.4	101.9
Rating - B - Évaluation:			103.3	104.8	106.1	108.1
1971			113.2	117.9	125.7	132.5
1972			139.2	144.7	148.6	151.8
1973						
1974						
1975						
1976			152.3	153.3	155.2	158.0
1977			162.7	165.8	169.9	174.5
1978			180.8	185.2	190.4	197.2
1979			201.0	204.1	207.9	213.3
Canadian made - Fabriqués au Canada	60.1					
D 639782 Q - T			99.3	99.7	100.0	100.9
D 644782 A			101.6	101.9	101.7	102.0
Rating - A - Évaluation:			103.5	104.7	106.0	108.3
1971			115.5	120.8	127.9	134.9
1972			141.5	146.7	151.2	155.3
1973						
1974						
1975						
1976			155.8	157.3	159.2	161.2
1977			164.4	166.8	170.5	173.2
1978			178.9	182.6	187.6	193.3
1979			197.6	202.4	205.7	210.6
Imported - Importés	39.9					
D 639783 Q - T			99.3	100.1	100.6	99.9
D 644783 A			101.1	100.8	100.8	101.7
Rating - A - Évaluation:			103.2	104.9	106.2	107.8
1971			110.1	114.0	122.8	129.3
1972			136.0	142.0	145.2	147.0
1973						
1974						
1975						
1976			147.5	147.8	149.7	153.8
1977			160.4	164.4	169.1	176.3
1978			183.5	188.7	194.2	202.5
1979			205.5	206.4	210.9	217.0

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Gas distribution - Distribution du gaz	0.42	100.0				
D 639784 Q - T						
D 644784 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.0	99.8	100.5	100.7	100.0
1972		101.6	102.0	101.6	101.9	101.8
1973		103.6	104.4	106.7	108.6	105.8
1974		112.5	120.1	128.7	136.5	124.5
1975		142.7	146.0	148.2	151.1	147.0
1976		152.0	152.3	153.3	155.3	153.2
1977		159.8	163.7	166.7	172.0	165.6
1978		175.0	179.8	184.7	188.9	182.1
1979		191.5	194.3	197.4	201.6	196.2
Canadian made - Fabriqués au Canada	65.9					
D 639785 Q - T						
D 644785 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.1	99.7	100.2	101.0	100.0
1972		101.9	103.2	102.8	102.8	102.7
1973		104.8	105.5	108.4	111.1	107.5
1974		116.7	127.0	136.6	145.0	131.3
1975		152.7	155.3	157.3	160.9	156.6
1976		162.7	163.9	165.6	167.0	164.8
1977		170.3	174.2	177.1	181.1	175.7
1978		183.6	188.8	194.3	197.0	190.9
1979		200.3	205.1	208.3	212.2	206.5
Imported - Importés	34.1					
D 639786 Q - T						
D 644786 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		98.8	100.2	101.0	100.1	100.0
1972		101.0	99.6	99.2	99.9	99.9
1973		101.2	102.5	103.3	103.8	102.7
1974		104.5	106.8	113.4	120.2	111.2
1975		123.5	128.0	130.6	132.1	128.6
1976		131.2	129.8	129.6	132.7	130.8
1977		139.5	143.5	146.5	154.4	146.0
1978		158.3	162.3	166.2	173.1	165.0
1979		174.3	173.3	176.4	181.0	176.3
Railway transport - Transport ferroviaire	2.03	100.0				
D 639787 Q - T						
D 644787 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		98.4	99.7	101.4	100.5	100.0
1972		102.0	103.8	104.2	105.0	103.8
1973		107.0	109.1	110.6	111.8	109.6
1974		113.3	121.6	137.5	141.9	128.6
1975		143.2	147.9	151.4	153.4	149.0
1976		152.6	153.0	155.4	160.4	155.4
1977		168.9	177.1	182.7	191.3	180.0
1978		196.3	204.0	209.5	221.4	207.8
1979		227.5	227.5	235.8	243.8	233.7
Canadian made - Fabriqués au Canada	84.9					
D 639788 Q - T						
D 644788 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		98.4	99.7	101.4	100.5	100.0
1972		102.1	103.9	104.3	105.1	103.9
1973		107.2	109.2	110.7	112.0	109.8
1974		113.6	122.0	138.0	142.2	129.0
1975		143.5	148.1	151.6	153.7	149.2
1976		152.8	153.2	155.7	160.7	155.6
1977		169.1	177.4	183.1	191.6	180.3
1978		196.5	204.2	209.6	221.4	207.9
1979		227.6	227.8	236.1	244.2	233.9
Imported - Importés	15.1					
D 639789 Q - T						
D 644789 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		98.5	99.8	101.4	100.4	100.0
1972		101.9	103.2	103.4	104.3	103.2
1973		106.3	108.3	109.7	110.7	108.8
1974		112.1	119.8	135.0	140.0	126.7
1975		141.9	146.9	150.5	152.0	147.8
1976		151.4	151.8	154.0	158.8	154.0
1977		167.5	174.9	180.6	189.6	178.2
1978		195.3	203.1	209.0	221.1	207.1
1979		226.6	225.9	233.6	241.6	231.9

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights			Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	Poids de l'indice			I	II	III	IV	
Urban transit - Transport urbain		0.33	100.0					
D 639790 Q - T				98.6	99.1	100.2	102.0	100.0
D 644790 A				104.0	106.0	106.5	106.7	105.8
Rating - B - Évaluation:				109.0	110.7	111.3	114.4	111.4
1971				122.4	125.3	136.8	136.1	130.2
1972				131.6	133.4	134.4	141.5	135.2
1973								
1974								
1975								
1976				145.5	145.4	147.3	153.3	147.9
1977				160.5	171.8	176.4	183.3	173.0
1978				185.9	187.6	189.7	194.6	189.5
1979				199.8	208.2	215.9	222.9	211.7
Canadian made - Fabriqués au Canada		80.5						
D 639791 Q - T				98.5	98.9	100.0	102.6	100.0
D 644791 A				104.7	107.2	107.9	108.0	107.0
Rating - B - Évaluation:				110.4	112.3	112.8	116.2	112.9
1971				125.8	128.8	141.1	138.6	133.6
1972				132.6	133.8	134.1	142.2	135.7
1973								
1974								
1975								
1976				147.7	147.6	149.7	156.2	150.3
1977				163.5	176.2	180.7	186.7	176.8
1978				189.0	189.4	190.0	193.9	190.6
1979				199.6	209.7	218.3	225.7	213.4
Imported - Importés		19.5						
D 639792 Q - T				99.4	100.1	100.9	99.6	100.0
D 644792 A				101.3	101.1	100.9	101.6	101.2
Rating - A - Évaluation:				102.9	104.2	105.1	106.7	104.7
1971				108.5	110.8	118.7	125.8	116.0
1972				127.4	131.6	135.4	138.6	133.3
1973								
1974								
1975								
1976				136.7	136.2	137.4	141.3	137.9
1977				148.4	153.8	158.3	169.2	157.4
1978				173.1	180.3	188.6	197.5	184.9
1979				200.7	202.2	206.3	211.0	205.1
Water transport - Transport par eau		0.53	100.0					
D 639793 Q - T				99.5	99.8	100.2	100.5	100.0
D 644793 A				103.6	103.2	103.0	103.3	103.3
Rating - D - Évaluation:				99.5	99.6	101.3	103.0	100.9
1971				104.6	109.8	114.5	122.1	112.8
1972				125.6	130.9	135.4	141.4	133.3
1973								
1974								
1975								
1976				141.5	141.8	141.8	144.0	142.3
1977				151.9	156.7	159.6	173.6	160.5
1978				172.0	173.1	178.3	188.3	177.9
1979				188.6	201.1	205.5	213.2	202.1
Canadian made - Fabriqués au Canada		79.8						
D 639794 Q - T				99.6	99.8	100.1	100.5	100.0
D 644794 A				103.9	103.7	103.6	103.9	103.8
Rating - D - Évaluation:				99.3	99.4	101.2	103.0	100.7
1971				104.8	110.6	114.9	122.6	113.2
1972				126.0	131.3	135.9	142.5	133.9
1973								
1974								
1975								
1976				142.8	143.3	143.3	145.5	143.7
1977				153.5	158.5	161.3	176.4	162.4
1978				173.9	174.5	179.8	190.3	179.6
1979				190.5	205.1	209.6	217.8	205.8
Imported - Importés		20.2						
D 639795 Q - T				98.9	99.9	100.7	100.5	100.0
D 644795 A				102.3	101.2	100.7	101.3	101.4
Rating - D - Évaluation:				100.3	100.7	101.7	102.7	101.4
1971				103.9	106.8	113.0	120.1	111.0
1972				124.2	129.4	133.2	137.3	131.0
1973								
1974								
1975								
1976				136.5	135.9	135.8	138.2	136.6
1977				145.7	149.6	152.7	162.9	152.7
1978				164.8	167.6	172.4	180.4	171.3
1979				181.2	185.1	189.5	195.1	187.7

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Motor transport - Camionnage						
D 639796 Q - T						
D 644796 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.7	100.0	100.1	100.2	100.0
1972		101.6	101.7	102.2	102.1	101.9
1973		103.1	103.9	104.8	107.2	104.8
1974		111.9	113.6	116.9	122.3	116.2
1975		120.5	122.8	124.4	127.8	123.9
1976		130.2	131.5	132.9	134.2	132.2
1977		141.7	144.7	147.1	153.9	146.9
1978		158.7	162.5	166.0	173.2	165.1
1979		179.8	184.3	187.5	192.3	186.0
Canadian made - Fabriqués au Canada	55.2					
D 639797 Q - T						
D 644797 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.6	99.9	100.0	100.5	100.0
1972		101.7	102.3	103.2	103.0	102.6
1973		104.1	105.0	106.2	108.9	106.1
1974		114.9	117.3	120.7	125.1	119.5
1975		122.8	124.9	125.8	128.8	125.6
1976		132.2	133.9	135.4	136.3	134.5
1977		143.8	146.2	147.7	152.2	147.5
1978		157.7	160.6	162.1	167.7	162.0
1979		176.6	182.0	185.4	190.0	183.5
Imported - Importés	44.8					
D 639798 Q - T						
D 644798 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.7	100.1	100.3	99.9	100.0
1972		101.4	101.0	101.0	101.0	101.1
1973		101.9	102.5	103.1	105.0	103.1
1974		108.1	109.0	112.1	118.8	112.0
1975		117.7	120.3	122.6	126.5	121.8
1976		127.7	128.6	129.7	131.6	129.4
1977		139.0	142.8	146.3	155.9	146.0
1978		159.8	164.7	170.9	180.1	168.9
1979		183.7	187.3	190.1	195.2	189.1
Grain elevators - Silos à céréales	0.09	100.0				
D 639799 Q - T						
D 644799 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.3	100.1	100.6	100.0	100.0
1972		100.5	101.5	103.3	103.7	102.3
1973		105.3	106.9	107.9	110.5	107.7
1974		111.9	116.2	122.9	127.2	119.6
1975		134.7	137.6	140.8	142.1	138.8
1976		143.7	144.0	148.7	151.1	146.9
1977		154.1	160.9	164.7	168.9	162.2
1978		172.7	177.3	180.6	185.4	179.0
1979		187.3	194.6	201.2	208.3	197.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	65.6					
D 639800 Q - T						
D 644800 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.4	100.1	100.3	100.2	100.0
1972		100.4	102.0	104.9	105.1	103.1
1973		106.2	107.4	108.3	111.5	108.4
1974		113.7	118.2	122.9	126.5	120.3
1975		134.1	136.0	139.7	141.6	137.9
1976		144.9	145.4	150.3	152.3	148.2
1977		152.7	160.2	163.2	165.3	160.4
1978		168.7	172.3	174.5	176.7	173.1
1979		179.0	189.9	196.8	203.1	192.2
Imported - Importés	34.4					
D 639801 Q - T						
D 644801 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.2	100.2	101.1	99.5	100.0
1972		100.7	100.6	100.2	101.1	100.7
1973		103.6	106.0	107.2	108.5	106.3
1974		108.5	112.5	122.8	128.5	118.1
1975		135.9	140.8	142.9	143.1	140.7
1976		141.4	141.1	145.5	148.9	144.2
1977		156.6	162.1	167.7	175.9	165.6
1978		180.3	186.7	192.3	202.1	190.4
1979		203.1	203.6	209.8	218.0	208.6

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Telephones - Téléphones	7.88	100.0				
D 639802 Q - T						
D 644802 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		98.5	99.5	100.6	101.4	100.0
1972		103.4	104.1	105.0	106.1	104.7
1973		107.5	108.5	109.9	111.0	109.2
1974		114.5	116.9	120.4	123.5	118.8
1975		126.9	129.7	132.3	134.5	130.9
1976		135.6	136.9	138.4	140.4	137.8
1977		144.0	146.5	149.1	153.0	148.2
1978		169.4	174.9	180.2	189.1	178.4
1979		190.5	187.9	189.3	192.1	190.0
Canadian made - Fabriqués au Canada	78.0					
D 639803 Q - T						
D 644803 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		98.4	99.5	100.5	101.6	100.0
1972		103.7	104.6	105.5	106.7	105.1
1973		108.1	109.1	110.4	111.7	109.8
1974		115.5	118.1	121.2	124.1	119.7
1975		127.6	130.2	132.7	135.0	131.4
1976		136.2	137.9	139.5	141.5	138.8
1977		144.7	147.1	149.5	153.1	148.6
1978		170.6	176.3	181.8	191.0	179.9
1979		192.4	189.8	191.2	193.9	191.8
Imported - Importés	22.0					
D 639804 Q - T						
D 644804 A						
Rating - C - Évaluation:						
1971		98.8	99.9	100.7	100.7	100.0
1972		102.4	102.5	103.0	103.9	103.0
1973		105.4	106.6	107.8	108.6	107.1
1974		110.9	112.7	117.4	121.2	115.6
1975		124.7	128.1	130.8	132.7	129.1
1976		133.2	133.6	134.6	136.9	134.6
1977		141.7	144.6	147.4	152.7	146.6
1978		165.0	169.9	174.4	182.3	172.9
1979		183.8	181.1	182.7	185.8	183.4
Broadcasting - Radiodiffusion	0.81	100.0				
D 639805 Q - T						
D 644805 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		98.8	100.1	100.9	100.2	100.0
1972		100.8	99.3	98.7	99.4	99.6
1973		100.2	100.8	101.4	101.6	101.0
1974		102.4	103.3	109.2	114.6	107.4
1975		118.1	122.5	125.9	128.2	123.7
1976		127.0	125.9	125.7	127.8	126.6
1977		134.6	137.5	139.9	147.4	139.9
1978		148.6	149.5	150.0	150.8	149.7
1979		159.0	158.8	159.2	163.8	160.2
Canadian made - Fabriqués au Canada	62.8					
D 639806 Q - T						
D 644806 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		98.7	100.0	100.9	100.5	100.0
1972		100.9	99.5	98.9	99.6	99.7
1973		100.3	100.8	101.4	101.8	101.1
1974		102.9	104.0	109.8	115.3	108.0
1975		118.7	122.9	126.4	128.8	124.2
1976		127.6	126.5	126.3	128.3	127.2
1977		134.9	137.5	139.8	147.1	139.8
1978		148.1	148.8	149.3	149.8	149.0
1979		158.5	158.7	159.3	163.8	160.1
Imported - Importés	37.2					
D 639807 Q - T						
D 644807 A						
Rating - D - Évaluation:						
1971		99.0	100.3	100.9	99.8	100.0
1972		100.6	98.9	98.3	99.0	99.2
1973		100.0	100.7	101.4	101.4	100.9
1974		101.5	102.1	108.3	113.6	106.4
1975		117.1	121.7	125.0	127.3	122.8
1976		125.9	124.7	124.6	127.0	125.6
1977		134.1	137.4	140.1	147.9	139.9
1978		149.4	150.6	151.3	152.5	151.0
1979		159.9	159.0	159.1	163.8	160.5

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Air transport - Transport aérien D 639808 Q - T D 644808 A Rating - B - Évaluation:	1.89	100.0				
1971	98.9	99.9	100.9	100.4	100.0	
1972	101.6	100.2	100.0	100.8	100.7	
1973	102.6	104.0	104.7	105.0	104.1	
1974	104.7	107.6	113.8	115.4	110.4	
1975	114.1	120.4	122.3	124.4	120.3	
1976	127.3	126.1	126.9	131.4	127.9	
1977	140.3	142.9	145.7	152.3	145.3	
1978	158.7	161.0	163.6	171.8	163.8	
1979	174.1	174.1	180.1	184.3	178.2	
Canadian made - Fabriqués au Canada D 639809 Q - T D 644809 A Rating - B - Évaluation:	17.7					
1971	97.7	99.4	100.9	102.0	100.0	
1972	104.2	104.9	105.8	107.2	105.5	
1973	107.9	109.0	110.7	111.7	109.8	
1974	115.6	118.6	123.3	126.3	121.0	
1975	127.2	131.4	134.2	136.9	132.4	
1976	140.9	142.5	145.1	148.1	144.2	
1977	153.2	156.3	159.8	164.3	158.4	
1978	167.2	169.9	172.6	177.4	171.8	
1979	181.9	185.5	191.0	195.7	188.5	
Imported - Importés D 639810 Q - T D 644810 A Rating - A - Évaluation:	82.3					
1971	99.1	100.0	100.9	100.0	100.0	
1972	101.0	99.2	98.7	99.5	99.6	
1973	101.5	102.9	103.5	103.5	102.9	
1974	102.4	105.2	111.8	113.1	108.1	
1975	111.3	118.0	119.8	121.7	117.7	
1976	124.3	122.6	123.0	127.8	124.4	
1977	137.5	140.0	142.7	149.8	142.5	
1978	156.9	159.1	161.6	170.7	162.1	
1979	172.5	171.6	177.7	181.8	175.9	
Other utilities - Autres services publics D 639811 Q - T D 644811 A Rating - D - Évaluation:	8.20	100.0				
1971	99.2	99.9	100.7	100.3	100.0	
1972	101.2	101.1	101.5	102.0	101.5	
1973	103.2	104.6	105.5	107.5	105.2	
1974	109.2	112.7	120.9	128.6	117.9	
1975	135.6	141.3	143.7	146.4	141.8	
1976	147.0	146.1	148.1	151.4	148.2	
1977	157.6	162.1	166.4	173.3	164.9	
1978	178.3	183.5	189.2	196.8	187.0	
1979	200.7	203.6	209.0	214.9	207.1	
Canadian made - Fabriqués au Canada D 639812 Q - T D 644812 A Rating - C - Évaluation:	51.1					
1971	99.3	99.8	100.4	100.5	100.0	
1972	101.3	102.3	103.4	103.7	102.7	
1973	104.6	105.8	107.0	110.1	106.9	
1974	113.2	117.4	124.5	132.4	121.9	
1975	139.6	143.9	146.6	149.5	144.9	
1976	150.9	150.4	153.2	154.9	152.4	
1977	158.5	162.9	166.7	171.5	164.9	
1978	176.0	181.1	185.4	190.8	183.3	
1979	195.4	201.4	206.3	212.4	203.9	
Imported - Importés D 639813 Q - T D 644813 A Rating - C - Évaluation:	48.9					
1971	99.1	99.9	100.9	100.1	100.0	
1972	101.2	99.9	99.5	100.2	100.2	
1973	101.8	103.3	104.0	105.0	103.5	
1974	105.1	108.0	117.4	124.8	113.8	
1975	131.7	138.7	140.8	143.2	138.6	
1976	143.1	141.7	142.9	147.9	143.9	
1977	156.7	161.2	166.1	175.2	164.8	
1978	180.7	185.9	193.0	202.8	190.6	
1979	206.1	205.8	211.7	217.3	210.2	

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Trade - Commerce	4.77		100.0			
D 639814 Q - T						
D 644814 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.3	100.0	100.3	100.4	100.0
1972		101.8	102.2	102.5	102.3	102.2
1973		103.7	104.5	105.4	106.7	105.1
1974		110.3	113.5	117.7	123.4	116.2
1975		124.2	126.7	127.7	130.7	127.3
1976		131.8	132.8	135.0	136.3	134.0
1977		142.1	145.1	147.3	154.0	147.1
.978		157.7	161.4	164.0	170.3	163.3
.979		174.6	179.1	181.6	186.7	180.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	63.7					
D 639815 Q - T						
D 644815 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.2	100.0	100.2	100.5	100.0
1972		101.8	102.7	103.1	103.0	102.7
1973		104.4	105.1	105.9	107.4	105.7
1974		112.0	115.8	119.5	125.3	118.2
1975		126.1	128.5	129.4	132.6	129.2
1976		134.2	135.7	137.6	138.6	136.5
1977		144.1	146.9	148.4	154.2	148.4
1978		157.9	161.2	163.0	167.7	162.4
1979		173.1	179.1	181.5	185.7	179.9
Imported - Importés	36.3					
D 639816 Q - T						
D 644816 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.5	100.0	100.4	100.1	100.0
1972		101.6	101.3	101.4	101.0	101.3
1973		102.6	103.5	104.4	105.4	104.0
1974		107.4	109.4	114.6	120.0	112.9
1975		120.8	123.5	124.7	127.3	124.1
1976		127.4	127.8	130.3	132.2	129.4
1977		138.8	142.0	145.3	153.5	144.9
1978		157.5	161.6	165.7	174.8	164.9
1979		177.3	179.2	181.7	188.4	181.7
Finance, insurance and real estate - Finance, assurance et immeuble	1.45	100.0				
D 639817 Q - T						
D 644817 A						
Rating - B - Évaluation:						
1971		99.3	100.0	100.4	100.3	100.0
1972		101.0	101.3	101.4	101.4	101.3
1973		102.6	103.6	104.9	105.4	104.1
1974		109.0	111.8	116.3	122.0	114.8
1975		124.8	126.6	127.8	129.9	127.3
1976		130.4	130.2	130.8	131.8	130.8
1977		136.4	138.8	140.7	144.5	140.1
1978		147.1	151.3	153.1	155.4	151.7
1979		159.7	162.3	164.9	168.6	163.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	67.3					
D 639818 Q - T						
D 644818 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.4	99.8	100.3	100.5	100.0
1972		101.1	102.0	102.2	102.3	101.9
1973		103.7	104.3	105.8	106.5	105.1
1974		111.7	115.5	119.7	125.8	118.2
1975		128.6	129.7	130.9	133.7	130.7
1976		135.1	135.7	136.9	137.7	136.4
1977		141.4	143.7	145.4	148.4	144.7
1978		150.9	155.8	157.2	158.3	155.6
1979		164.7	168.7	171.5	175.4	170.1
Imported - Importés	32.7					
D 639819 Q - T						
D 644819 A						
Rating - A - Évaluation:						
1971		99.3	100.3	100.6	99.8	100.0
1972		100.8	100.0	99.9	99.7	100.1
1973		100.5	102.1	103.0	103.0	102.2
1974		103.4	104.4	109.4	114.2	107.9
1975		116.9	120.2	121.4	122.1	120.2
1976		120.8	118.9	118.2	119.8	119.4
1977		125.9	128.7	130.9	136.6	130.5
1978		139.2	142.1	144.5	149.3	143.8
1979		149.3	149.2	151.3	154.4	151.1

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Community, business and personal services - Services socio-culturels, commerciaux et personnels	9.45	100.0				
D 639820 Q - T			99.4	100.0	100.3	100.2
D 644820 A			101.2	101.7	101.8	101.8
1971			103.1	104.2	105.0	105.6
1972			108.9	111.6	116.0	104.5
1973			121.8	123.9	125.0	114.0
1974						126.0
1975						124.2
1976			125.6	124.5	125.5	126.6
1977			132.1	133.8	135.5	141.8
1978			144.6	147.3	149.6	154.0
1979			156.8	160.5	162.2	148.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	52.8					
D 639821 Q - T			99.5	99.8	100.1	100.6
D 644821 A			101.4	103.0	103.3	102.8
1971			104.8	105.3	106.2	105.8
1972			113.1	117.0	120.7	118.7
1973			125.7	126.7	127.7	127.3
1974						129.2
1975			129.7	129.2	130.3	130.1
1976			136.2	137.0	138.1	144.7
1977			147.4	149.8	151.4	150.8
1978			159.7	166.7	168.4	171.8
1979						166.7
Imported - Importés	47.2					
D 639822 Q - T			99.3	100.3	100.6	99.8
D 644822 A			101.0	100.2	100.1	100.0
1971			101.2	102.8	103.8	104.1
1972			104.3	105.5	110.6	108.8
1973			117.5	120.9	122.1	122.5
1974						120.8
1975			121.0	119.3	120.1	121.6
1976			127.5	130.1	132.6	138.5
1977			141.4	144.6	147.5	153.3
1978			153.7	153.6	155.2	158.5
1979						155.3
Commercial services - Services commerciaux	8.20	100.0				
D 639823 Q - T			99.4	100.0	100.3	100.2
D 644823 A			101.3	101.6	101.6	101.5
Rating - B - Évaluation:			102.8	103.9	104.8	105.4
1971			108.3	110.7	114.9	118.4
1972			120.7	122.8	123.8	125.0
1973						123.1
1974			124.5	123.3	124.3	125.4
1975			130.8	132.4	134.1	140.2
1976			142.9	145.6	147.8	152.1
1977			154.3	157.4	159.2	162.5
1978						158.4
1979						
Canadian made - Fabriqués au Canada	51.1					
D 639824 Q - T			99.6	99.8	100.1	100.6
D 644824 A			101.5	102.9	103.1	103.0
Rating - A - Évaluation:			104.3	104.8	105.6	106.4
1971			112.0	115.4	118.8	121.9
1972			123.7	124.6	125.6	127.3
1973						125.3
1974			127.8	127.2	128.4	129.1
1975			134.2	134.8	135.8	142.1
1976			144.8	146.9	148.5	151.6
1977			155.8	161.9	163.7	167.1
1978						162.1
1979						
Imported - Importés	48.9					
D 639825 Q - T			99.3	100.3	100.6	99.8
D 644825 A			101.0	100.2	100.1	100.0
Rating - A - Évaluation:			101.3	103.0	104.0	104.3
1971			104.5	105.7	110.8	114.8
1972			117.6	121.0	122.0	122.5
1973						120.8
1974			121.0	119.1	120.0	121.5
1975			127.3	129.8	132.3	131.9
1976			141.0	144.2	147.0	152.7
1977			152.8	152.7	154.4	146.2
1978						157.7
1979						154.4

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice		Quarter - Trimestre				Annual Annuel
			I	II	III	IV	
Churches and private universities - Églises et universités privées	1.25	100.0					
D 639826 Q - T			99.2	100.0	100.3	100.4	100.0
D 644826 A			100.7	102.2	102.7	103.6	102.3
Rating - B - Évaluation:			104.8	105.6	106.6	107.2	106.0
1971			113.0	117.6	123.1	126.5	120.1
1972			129.0	131.3	132.7	133.1	131.5
1973							
1974							
1975							
1976			132.9	132.8	133.3	134.6	133.4
1977			140.6	143.0	144.7	152.4	145.2
1978			155.3	159.0	161.2	166.2	160.4
1979			173.6	181.0	182.0	185.5	180.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	64.4						
D 639827 Q - T			99.2	99.8	100.1	100.9	100.0
D 644827 A			100.6	103.5	104.3	105.4	103.4
Rating - B - Évaluation:			107.2	108.0	109.2	109.8	108.5
1971			118.8	125.4	131.0	133.7	127.2
1972			136.1	137.5	138.5	139.0	137.8
1973							
1974							
1975							
1976			139.6	139.5	140.3	141.1	140.1
1977			147.1	148.9	149.7	158.0	150.9
1978			161.0	164.8	166.3	170.2	165.6
1979			179.9	191.7	192.7	196.1	190.1
Imported - Importés	35.6						
D 639828 Q - T			99.3	100.4	100.8	99.6	100.0
D 644828 A			100.8	99.9	99.6	100.2	100.1
Rating - A - Évaluation:			100.3	101.3	102.0	102.4	101.5
1971			102.7	103.6	108.7	113.7	107.2
1972			116.3	120.3	122.4	122.4	120.4
1973							
1974							
1975							
1976			120.9	120.7	120.8	122.7	121.3
1977			128.9	132.3	135.6	142.2	134.7
1978			145.0	148.5	152.2	158.9	151.2
1979			162.2	161.7	162.8	166.1	163.2
Public administration - Administration publique	6.21	100.0					
D 639829 Q - T			99.2	99.9	100.3	100.5	100.0
D 644829 A			101.6	101.6	101.7	102.1	101.8
1971			102.9	103.8	105.2	106.1	104.5
1972			108.7	111.2	116.7	122.3	114.7
1973			126.2	129.7	132.0	134.5	130.6
1974							
1975							
1976			134.7	134.5	135.3	137.6	135.5
1977			144.4	147.5	150.4	157.9	150.1
1978			161.3	164.9	168.3	175.1	167.4
1979			180.6	183.8	187.1	191.9	185.9
Canadian made - Fabriqués au Canada	49.7						
D 639830 Q - T			99.3	99.7	99.9	101.2	100.0
D 644830 A			101.9	103.0	103.4	103.7	103.0
1971			104.9	105.7	107.6	108.8	106.8
1972			113.4	117.1	122.0	126.8	119.8
1973			130.6	132.5	134.6	137.4	133.8
1974							
1975							
1976			138.4	138.8	139.9	141.5	139.7
1977			147.4	150.1	152.1	158.9	152.1
1978			161.4	164.6	166.8	172.0	166.2
1979			179.9	186.8	190.2	194.5	187.9
Imported - Importés	50.3						
D 639831 Q - T			99.1	100.2	100.8	99.9	100.0
D 644831 A			101.2	100.1	100.0	100.4	100.4
1971			100.9	101.9	102.8	103.5	102.3
1972			104.1	105.3	111.4	117.7	109.6
1973			121.9	127.0	129.5	131.5	127.5
1974							
1975							
1976			131.0	130.3	130.7	133.7	131.4
1977			141.4	145.0	148.7	156.8	148.0
1978			161.2	165.2	169.8	178.2	168.6
1979			181.2	180.8	184.1	189.4	183.9

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Index weights Poids de l'indice	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
		I	II	III	IV	
Federal government - Administration fédérale	2.25	100.0				
D 639832 Q - T			99.3	100.0	100.5	100.2
D 644832 A			101.5	101.1	101.0	101.2
Rating - C - Évaluation:			102.1	103.2	104.3	105.0
1971			106.4	108.7	114.1	119.5
1972			123.6	127.7	130.0	132.8
1973						128.5
1974						
1975						
1976			133.7	133.0	133.7	136.5
1977			144.2	147.2	150.2	158.3
1978			161.5	164.4	167.9	175.3
1979			178.8	181.5	185.1	190.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	43.6					
D 639833 Q - T			99.5	99.8	100.2	100.5
D 644833 A			101.9	102.8	103.1	103.3
Rating - B - Évaluation:			103.4	104.1	105.7	106.9
1971			110.1	113.2	117.4	122.8
1972			125.6	128.1	130.4	134.2
1973						129.6
1974						
1975						
1976			135.6	135.8	137.0	138.7
1977			145.3	147.9	150.2	158.3
1978			159.1	161.3	164.2	169.9
1979			174.5	182.0	184.9	190.2
Imported - Importés	56.4					
D 639834 Q - T			99.1	100.1	100.8	100.0
D 644834 A			101.1	99.8	99.4	99.8
Rating - B - Évaluation:			101.2	102.5	103.2	103.6
1971			103.5	105.2	111.6	117.0
1972			122.1	127.4	129.7	131.8
1973						127.8
1974						
1975						
1976			132.2	130.8	131.2	134.7
1977			143.3	146.6	150.2	158.2
1978			163.4	166.8	170.7	179.6
1979			182.0	181.1	185.3	190.7
Provincial government - Administration provinciale	0.75	100.0				
D 639835 Q - T			99.2	100.0	100.6	100.3
D 644835 A			101.3	100.9	100.8	100.9
Rating - C - Évaluation:			102.4	103.5	104.7	105.7
1971			107.4	109.1	114.4	120.4
1972			123.1	126.2	128.2	131.1
1973						127.2
1974						
1975						
1976			131.5	131.3	132.1	134.5
1977			141.4	144.6	147.3	153.9
1978			157.3	160.5	163.5	170.3
1979			174.6	175.9	178.3	183.5
Canadian made - Fabriqués au Canada	46.9					
D 639836 Q - T			99.3	99.8	100.3	100.6
D 644836 A			101.7	102.1	102.2	102.1
Rating - B - Évaluation:			103.8	104.6	106.2	107.5
1971			110.7	112.8	116.7	122.8
1972			125.1	127.0	128.8	132.8
1973						128.4
1974						
1975						
1976			134.1	134.8	136.4	138.2
1977			144.2	146.8	149.0	153.7
1978			156.3	159.1	161.2	166.3
1979			172.3	176.0	178.4	183.6
Imported - Importés	53.1					
D 639837 Q - T			99.1	100.2	100.8	99.9
D 644837 A			101.0	99.9	99.6	99.9
Rating - C - Évaluation:			101.1	102.6	103.4	104.0
1971			104.5	105.8	112.4	118.2
1972			121.2	125.6	127.7	129.6
1973						126.1
1974						
1975						
1976			129.2	128.2	128.3	131.2
1977			138.9	142.6	145.9	154.0
1978			158.1	161.8	165.5	173.7
1979			176.6	175.8	178.2	183.5

TABLE 1. Machinery and Equipment Price Indexes, by Industry of Purchase, 1971 = 100, 1971-1979 - Concluded

TABLEAU 1. Indices des prix des machines et du matériel, selon les achats des industries, 1971 = 100, 1971-1979 - fin

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
	L-level - 205 - Niveau-L				
<b>Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible:</b>					
D 639845 Q - T					
D 644845 A					
1971	98.0	99.2	101.1	101.7	100.0
1972	102.6	103.1	104.1	105.8	103.9
1973	108.0	110.1	115.4	116.9	112.6
1974	124.0	127.0	131.1	137.9	130.0
1975	139.8	142.1	144.7	150.1	144.2
1976	150.0	151.9	157.0	159.5	154.6
1977	163.3	169.5	172.7	173.1	169.7
1978	175.5	181.1	181.9	181.2	179.9
1979	198.6	202.4	204.6	212.0	204.4
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639846 Q - T					
D 644846 A					
1971	97.9	99.1	101.1	101.9	100.0
1972	102.8	103.3	104.4	106.0	104.1
1973	108.2	110.3	115.6	117.2	112.8
1974	124.5	127.6	131.2	137.9	130.3
1975	139.8	142.1	144.7	150.5	144.3
1976	150.5	152.5	157.7	160.3	155.3
1977	163.8	169.9	172.9	172.9	169.9
1978	175.1	180.7	181.2	180.1	179.3
1979	197.9	202.0	204.2	211.8	204.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639847 Q - T					
D 644847 A					
1971	99.7	100.4	100.6	99.3	100.0
1972	99.7	98.8	99.1	101.9	99.9
1973	103.3	107.3	110.6	112.0	108.3
1974	113.6	116.6	129.8	138.1	124.5
1975	138.9	142.0	143.9	142.7	141.9
1976	140.7	142.3	143.5	145.8	143.1
1977	153.8	162.8	168.9	176.7	165.6
1978	182.5	189.5	194.6	202.0	192.2
1979	211.6	209.9	212.2	215.4	212.3
<b>L-level - 273 - Niveau-L</b>					
<b>Tanks - Réservoirs:</b>					
D 639848 Q - T					
D 644848 A					
1971	98.6	99.1	100.2	102.1	100.0
1972	103.3	102.9	103.0	103.5	103.2
1973	106.9	107.9	112.0	116.3	110.8
1974	129.5	153.1	170.7	183.3	159.1
1975	196.6	197.8	199.7	201.4	198.9
1976	202.6	202.9	204.6	206.0	204.0
1977	208.6	210.3	212.1	213.9	211.2
1978	220.7	228.3	236.3	239.8	231.3
1979	248.5	255.2	261.2	266.8	257.9
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639849 Q - T					
D 644849 A					
1971	98.6	99.1	100.1	102.2	100.0
1972	103.3	103.1	103.1	103.5	103.2
1973	106.8	107.8	112.0	116.5	110.8
1974	129.9	153.7	171.5	184.0	159.8
1975	197.6	198.9	201.0	203.0	200.1
1976	204.3	204.8	206.7	208.1	206.0
1977	210.5	211.8	213.6	215.2	212.8
1978	221.8	229.3	237.5	240.8	232.3
1979	249.6	256.3	262.2	267.8	259.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639850 Q - T					
D 644850 A					
1971	98.8	99.3	100.6	101.3	100.0
1972	102.7	101.3	101.4	102.7	102.0
1973	107.4	109.8	112.2	114.2	110.9
1974	122.9	144.8	158.7	172.8	149.8
1975	181.5	181.3	181.2	178.5	180.6
1976	177.6	175.1	174.5	175.7	175.7
1977	181.6	187.6	190.8	196.1	189.0
1978	204.7	213.2	219.9	225.1	215.7
1979	232.8	239.4	246.9	252.7	243.0

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual	
	I	II	III	IV		
L-level - 296 - Niveau-L						
<p>Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler:</p> <p>D 639851 Q - T</p> <p>1971 98.6 99.9 100.8 100.7 100.0</p> <p>1972 102.0 102.9 103.1 105.8 103.5</p> <p>1973 107.5 116.9 119.2 124.3 117.0</p> <p>1974 131.0 141.8 149.0 154.0 144.0</p> <p>1975 157.0 164.3 169.4 172.1 165.7</p> <p>1976 173.0 176.0 177.5 181.7 177.1</p> <p>1977 186.9 190.7 197.4 205.3 195.1</p> <p>1978 213.1 220.8 226.4 236.2 224.1</p> <p>1979 245.2 260.9 269.1 278.2 263.4</p>						
<p>Canadian made - Fabriqués au Canada:</p> <p>D 639852 ) - T</p> <p>D 644852 A</p> <p>1971 98.6 99.8 100.7 100.9 100.0</p> <p>1972 102.3 103.5 103.6 106.9 104.1</p> <p>1973 108.3 119.5 121.9 127.9 119.4</p> <p>1974 135.5 147.6 153.7 158.1 148.7</p> <p>1975 160.6 167.7 173.2 176.0 169.4</p> <p>1976 177.3 180.7 182.3 186.5 181.7</p> <p>1977 189.9 192.7 199.5 206.7 197.2</p> <p>1978 214.4 221.4 226.1 233.4 223.8</p> <p>1979 242.4 261.6 269.8 277.0 262.7</p>						
<p>Imported - Importés:</p> <p>D 639853 Q - T</p> <p>D 644853 A</p> <p>1971 98.5 100.2 101.1 100.2 100.0</p> <p>1972 101.1 100.9 101.3 102.2 101.4</p> <p>1973 104.8 108.3 110.0 112.3 108.8</p> <p>1974 116.3 122.7 133.8 140.5 128.3</p> <p>1975 144.9 153.0 156.9 159.3 153.5</p> <p>1976 158.8 160.6 162.1 166.1 161.9</p> <p>1977 176.7 184.1 190.6 200.6 188.0</p> <p>1978 208.9 218.7 227.4 245.3 225.1</p> <p>1979 254.2 258.8 266.8 282.1 265.5</p>						
L-level - 304 - Niveau-L						
<p>Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.:</p> <p>D 639854 Q - T</p> <p>D 644854 A</p> <p>1971 99.0 99.8 100.4 100.9 100.0</p> <p>1972 101.8 106.6 106.5 106.5 105.4</p> <p>1973 108.1 108.3 108.8 110.6 109.0</p> <p>1974 115.4 119.1 124.5 129.9 122.2</p> <p>1975 136.7 140.7 142.4 143.7 140.9</p> <p>1976 147.6 151.7 152.4 151.9 150.9</p> <p>1977 154.3 161.9 164.0 167.7 162.0</p> <p>1978 173.6 178.8 181.0 180.8 178.6</p> <p>1979 180.3 181.0 184.8 187.5 183.4</p>						
<p>Canadian made - Fabriqués au Canada:</p> <p>D 639855 Q - T</p> <p>D 644855 A</p> <p>1971 98.9 99.7 100.2 101.1 100.0</p> <p>1972 102.2 108.2 108.2 107.9 106.6</p> <p>1973 109.5 109.5 109.9 112.0 110.2</p> <p>1974 117.9 122.4 127.7 132.6 125.2</p> <p>1975 139.5 143.5 144.9 146.5 143.6</p> <p>1976 151.5 156.3 156.9 155.5 155.1</p> <p>1977 156.6 165.1 166.5 169.6 164.5</p> <p>1978 176.3 181.9 183.5 181.6 180.8</p> <p>1979 180.9 182.3 185.9 188.1 184.3</p>						
<p>Imported - Importés:</p> <p>D 639856 Q - T</p> <p>D 644856 A</p> <p>1971 99.2 100.0 101.1 99.8 100.0</p> <p>1972 100.2 98.9 98.8 100.3 99.6</p> <p>1973 101.9 102.8 103.6 104.6 103.2</p> <p>1974 104.3 104.4 110.2 118.1 109.3</p> <p>1975 123.7 128.2 130.8 130.9 128.4</p> <p>1976 130.0 130.5 132.1 135.6 132.1</p> <p>1977 143.5 147.5 152.6 158.8 150.6</p> <p>1978 161.6 164.7 169.7 177.1 168.3</p> <p>1979 177.5 175.1 179.7 184.5 179.2</p>						

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
L-level - 316 - Niveau-L				L-level - 316 - Niveau-L	
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission:					
D 639857 Q - T					
D 644857 A					
1971	98.8	100.0	100.7		100.0
1972	101.2	102.3	102.9		102.6
1973	105.3	108.2	109.0		108.4
1974	111.2	118.0	131.3		125.2
1975	149.3	153.4	155.0		153.1
1976	155.6	156.7	157.5		157.8
1977	169.9	173.8	178.8		177.1
1978	191.2	195.6	201.6		198.7
1979	212.5	213.6	218.5		217.5
Canadian made - Fabriqués au Canada:					
D 639858 Q - T					
D 644858 A					
1971	98.6	99.9	99.9		100.0
1972	102.5	105.8	106.2		105.4
1973	108.6	112.1	112.4		112.4
1974	118.5	130.8	145.4		137.5
1975	173.7	173.4	173.4		173.7
1976	179.7	179.2	179.2		180.0
1977	191.4	194.5	197.4		195.7
1978	206.5	208.6	210.6		208.8
1979	217.4	221.8	225.9		223.7
Imported - Importés:					
D 639859 Q - T					
D 644859 A					
1971	98.9	100.1	101.2		100.0
1972	100.4	100.0	100.7		100.8
1973	103.2	105.6	106.8		105.8
1974	106.5	109.6	122.0		117.1
1975	133.4	140.3	143.1		139.6
1976	139.8	142.0	143.4		143.2
1977	155.8	160.3	166.7		164.9
1978	181.3	187.1	195.7		192.0
1979	209.3	208.2	213.7		213.4
L-level - 317 - Niveau-L					
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.:					
D 639860 Q - T					
D 644860 A					
1971	99.2	100.3	100.8		100.0
1972	100.1	99.9	99.4		99.9
1973	101.9	103.5	104.8		104.4
1974	111.1	116.7	126.5		121.6
1975	138.3	143.6	146.2		143.7
1976	147.5	150.2	152.4		151.4
1977	161.4	166.1	169.8		168.1
1978	181.0	185.3	189.2		187.9
1979	199.7	203.6	208.6		206.8
Canadian made - Fabriqués au Canada:					
D 639861 Q - T					
D 644861 A					
1971	99.1	100.0	100.5		100.0
1972	100.7	101.1	101.1		101.2
1973	103.8	105.5	106.8		106.4
1974	115.2	119.8	129.1		124.2
1975	137.3	142.7	145.1		143.2
1976	150.0	154.2	157.6		155.7
1977	164.9	169.4	172.9		171.1
1978	182.4	186.2	189.5		187.9
1979	198.5	203.3	208.7		205.9
Imported - Importés:					
D 639862 Q - T					
D 644862 A					
1971	99.4	100.6	101.1		100.0
1972	99.5	98.9	97.9		98.8
1973	100.1	101.7	102.9		102.6
1974	107.2	113.7	124.0		119.0
1975	139.3	144.5	147.2		144.3
1976	145.2	146.5	147.6		147.4
1977	158.0	162.9	166.8		165.2
1978	179.7	184.4	189.0		187.9
1979	200.9	204.0	208.5		207.6

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual
	I	II	III	IV	
	L-level - 318 - Niveau-L				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage:					
D 639863 Q - T					
D 644863 A					
1971	99.8	100.0	100.4	99.9	100.0
1972	100.2	102.8	106.4	106.7	103.9
1973	107.3	110.0	111.4	115.2	111.0
1974	119.1	123.7	129.2	138.2	127.6
1975	143.2	146.0	152.0	154.1	148.8
1976	157.7	158.1	162.4	164.4	160.7
1977	166.8	174.0	178.1	180.9	175.0
1978	186.1	191.9	194.8	199.3	193.0
1979	206.0	211.9	219.2	229.0	216.5
Canadian made - Fabriqués au Canada:					
D 639864 Q - T					
D 644864 A					
1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1972	100.0	102.8	108.3	108.3	104.8
1973	108.3	111.1	112.5	117.3	112.3
1974	122.4	127.1	130.7	139.2	129.9
1975	143.4	144.8	151.3	153.0	148.1
1976	158.8	159.2	164.4	165.1	161.9
1977	164.7	172.0	174.9	175.2	171.7
1978	180.1	185.4	187.1	188.8	185.4
1979	197.1	204.9	212.3	221.3	208.9
Imported - Importés:					
D 639865 Q - T					
D 644865 A					
1971	99.2	99.9	101.3	99.5	100.0
1972	100.8	100.7	101.5	102.7	101.4
1973	104.7	107.2	108.8	109.8	107.6
1974	110.8	114.9	125.4	135.7	121.7
1975	142.6	148.9	153.9	156.8	150.6
1976	155.0	155.2	157.6	162.7	157.6
1977	172.3	178.9	186.1	195.4	183.2
1978	201.4	208.4	214.4	226.1	212.6
1979	228.8	229.6	236.8	248.6	236.0
L-level - 319 - Niveau-L					
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.:					
D 639866 Q - T					
D 644866 A					
1971	99.4	99.8	100.6	100.2	100.0
1972	100.5	99.5	100.6	100.9	100.4
1973	101.8	103.9	104.9	106.1	104.2
1974	108.2	113.7	121.8	129.0	118.2
1975	134.8	138.7	141.8	144.3	139.9
1976	145.2	147.8	149.6	153.0	148.9
1977	158.8	162.9	166.6	170.6	164.7
1978	175.3	179.9	185.9	194.6	183.9
1979	195.4	201.3	205.5	210.7	203.2
Canadian made - Fabriqués au Canada:					
D 639867 Q - T					
D 644867 A					
1971	99.7	99.9	100.0	100.3	100.0
1972	100.4	100.0	101.6	101.6	100.9
1973	101.8	103.2	103.7	104.5	103.3
1974	108.1	113.8	120.8	126.3	117.3
1975	132.4	134.6	137.8	141.9	136.7
1976	143.7	148.6	151.1	152.6	149.0
1977	156.0	159.6	162.2	163.1	160.2
1978	168.1	171.1	176.2	181.5	174.2
1979	181.3	190.3	195.3	198.7	191.4
Imported - Importés:					
D 639868 Q - T					
D 644868 A					
1971	99.0	99.6	101.3	100.1	100.0
1972	100.7	99.0	99.3	99.9	99.7
1973	101.8	104.7	106.4	108.2	105.3
1974	108.2	113.6	123.2	132.6	119.4
1975	138.0	144.1	146.9	147.6	144.1
1976	147.2	146.8	147.6	153.5	148.8
1977	162.4	167.2	172.4	180.3	170.6
1978	184.8	191.4	198.4	211.7	196.6
1979	213.8	215.6	218.7	226.4	218.6

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
	L-level - 320 - Niveau-L				
<b>Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération:</b>					
D 639869 Q - T	97.9	100.5	100.8	100.8	100.0
D 644869 A	100.8	101.0	101.0	101.1	101.0
1971	102.9	104.5	104.5	104.6	104.1
1972	106.9	112.0	120.1	120.6	114.9
1973	128.4	131.7	132.6	134.7	131.8
1974	136.1	137.1	138.1	142.1	138.5
1975	147.8	154.1	155.0	158.4	153.8
1976	162.6	162.9	164.4	166.2	164.0
1977	169.8	191.5	202.7	208.1	193.0
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639870 Q - T	97.8	100.5	100.8	100.8	100.0
D 644870 A	100.8	101.0	101.0	101.1	101.0
1971	102.9	104.5	104.5	104.5	104.1
1972	106.9	111.7	119.6	119.8	114.5
1973	127.3	130.5	131.2	133.4	130.6
1974	135.0	135.9	137.7	140.9	137.4
1975	146.4	152.7	153.3	156.5	152.2
1976	160.7	160.7	162.2	163.7	161.8
1977	167.3	189.4	200.4	205.7	190.7
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639871 Q - T	99.0	99.6	101.1	100.3	100.0
D 644871 A	101.1	101.0	100.9	101.9	101.2
1971	102.9	104.5	105.1	105.4	104.5
1972	106.3	114.6	126.7	130.8	119.6
1973	142.5	146.8	149.9	151.0	147.5
1974	149.9	152.1	152.6	156.8	152.8
1975	165.4	171.6	176.6	182.2	174.0
1976	186.6	190.3	192.2	197.8	191.7
1977	201.3	217.1	232.6	239.7	222.7
<b>L-level - 326 - Niveau-L</b>					
<b>Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage:</b>					
D 639872 Q - T	99.5	99.8	100.5	100.2	100.0
D 644872 A	101.1	101.4	101.6	102.3	101.6
1971	102.7	104.1	106.2	107.5	105.1
1972	111.7	116.1	121.8	124.1	118.4
1973	128.2	131.2	132.4	133.9	131.4
1974	135.1	136.5	140.3	141.2	138.3
1975	143.4	145.4	148.1	153.9	147.7
1976	155.9	159.6	163.4	169.0	162.0
1977	170.3	173.9	177.6	183.1	176.2
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639873 Q - T	99.6	99.9	100.4	100.2	100.0
D 644873 A	101.1	101.8	102.0	102.6	101.9
1971	103.1	104.7	106.9	108.1	105.7
1972	112.6	117.4	123.1	125.2	119.6
1973	129.0	131.7	132.8	134.6	132.0
1974	136.3	137.9	141.9	143.0	139.8
1975	144.9	146.8	149.1	154.8	148.9
1976	156.5	158.9	161.5	166.4	160.8
1977	168.1	173.1	176.1	182.9	175.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639874 Q - T	99.3	99.7	100.6	100.4	100.0
D 644874 A	101.1	100.9	101.0	101.7	101.2
1971	102.1	103.2	105.1	106.4	104.2
1972	110.3	114.1	119.8	122.4	116.6
1973	127.0	130.5	131.7	132.7	130.5
1974	133.4	134.5	137.8	138.6	136.1
1975	141.0	143.4	146.7	152.5	145.9
1976	155.0	160.8	166.3	172.8	163.7
1977	173.6	175.1	179.9	183.5	178.0

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
	L-level - 335 - Niveau-L				
<b>Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.:</b>					
D 639878 Q - T					
D 644878 A					
1971	99.5	99.8	100.0	100.8	100.0
1972	102.8	102.8	102.8	102.6	102.8
1973	103.7	104.0	104.5	107.5	104.9
1974	110.6	112.8	115.5	122.7	115.4
1975	120.3	121.6	122.4	127.6	123.0
1976	130.5	132.1	133.0	134.4	132.5
1977	141.6	144.6	146.5	154.0	146.7
1978	159.1	161.7	164.3	174.9	165.0
1979	180.5	184.6	187.0	193.6	186.4
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639879 Q - T					
D 644879 A					
1971	99.4	99.8	99.9	100.9	100.0
1972	102.9	102.9	103.0	102.7	102.9
1973	103.8	104.0	104.6	107.5	105.0
1974	110.7	113.0	115.1	122.3	115.3
1975	119.7	120.7	121.4	126.7	122.1
1976	130.0	131.6	132.5	133.3	131.8
1977	140.3	142.7	144.0	150.2	144.3
1978	155.2	157.4	158.9	168.6	160.0
1979	175.0	179.6	182.3	187.6	181.1
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639880 Q - T					
D 644880 A					
1971	99.5	99.8	100.0	100.7	100.0
1972	102.7	102.5	102.5	102.5	102.6
1973	103.5	103.9	104.5	107.5	104.9
1974	110.5	112.6	116.0	123.1	115.6
1975	121.1	122.8	123.8	128.8	124.1
1976	131.2	132.7	133.7	135.8	133.4
1977	143.3	147.1	150.0	159.3	149.9
1978	164.4	167.5	171.5	183.6	171.8
1979	187.9	191.4	193.3	201.7	193.6
<b>L-level - 339 - Niveau-L</b>					
<b>Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.:</b>					
D 639884 Q - T					
D 644884 A					
1971	99.1	100.3	100.3	100.3	100.0
1972	100.6	100.8	102.0	102.1	101.4
1973	104.7	106.0	107.1	107.5	106.3
1974	115.3	118.4	124.6	127.4	121.4
1975	134.0	141.4	140.4	139.0	138.7
1976	138.2	138.9	141.7	145.8	141.1
1977	149.2	150.5	152.0	155.3	151.8
1978	158.3	159.5	162.3	165.8	161.5
1979	179.6	183.3	185.8	189.5	184.5
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639885 Q - T					
D 644885 A					
1971	99.1	100.3	100.3	100.3	100.0
1972	100.6	100.8	102.0	102.1	101.4
1973	104.7	106.0	107.1	107.5	106.3
1974	115.3	118.4	124.6	127.4	121.4
1975	134.0	141.4	140.3	139.0	138.7
1976	138.2	138.9	141.7	145.8	141.2
1977	149.1	150.4	151.8	155.3	151.7
1978	158.0	158.9	161.7	165.1	160.9
1979	179.1	182.8	185.3	188.8	184.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639885 Q - T					
D 644885 A					
1971	99.1	100.3	100.3	100.3	100.0
1972	100.6	100.8	102.0	102.1	101.4
1973	104.7	106.0	107.1	107.5	106.3
1974	115.3	118.4	124.6	127.4	121.4
1975	134.0	141.5	140.4	139.1	138.8
1976	138.2	138.9	141.7	145.9	141.2
1977	149.6	151.3	152.7	156.7	152.6
1978	159.8	161.6	164.7	168.6	163.7
1979	181.5	185.3	188.2	192.2	186.8

TABLE 2. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Common Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Concluded

TABLEAU 2. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage général), 1971 = 100, 1971-1979 - fin

Commodity - Produit	Quarter - Trimestre				Annual
	I	II	III	IV	Annual
L-level - 368 - Niveau-L					
<b>Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.:</b>					
D 639893 Q - T					
D 644893 A					
1971	98.3	99.7	100.9	101.1	100.0
1972	102.3	101.6	100.8	100.8	101.4
1973	102.4	104.1	105.9	108.3	105.2
1974	110.7	114.1	121.7	132.0	119.6
1975	135.3	140.3	143.0	145.6	141.1
1976	146.1	146.5	148.1	149.2	147.5
1977	152.0	154.1	156.5	159.8	155.6
1978	168.1	173.7	178.3	185.2	176.3
1979	186.7	188.4	189.5	193.1	189.4
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639894 Q - T					
D 644894 A					
1971	98.2	99.7	100.9	101.2	100.0
1972	102.4	101.8	100.8	100.6	101.4
1973	101.8	103.5	105.3	107.9	104.6
1974	110.5	113.9	121.6	132.6	119.7
1975	136.0	141.1	143.8	146.5	141.9
1976	146.1	146.0	147.3	147.1	146.6
1977	150.0	151.9	154.2	156.5	153.2
1978	164.4	169.7	173.5	179.8	171.9
1979	181.8	184.8	185.7	189.7	185.5
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639895 Q - T					
D 644895 A					
1971	98.3	99.5	101.0	101.1	100.0
1972	102.0	101.1	100.9	101.8	101.5
1973	104.8	106.5	108.6	110.0	107.5
1974	111.4	114.9	122.2	129.6	119.5
1975	132.3	137.2	140.0	142.3	138.0
1976	146.4	148.3	151.1	157.2	150.8
1977	159.6	163.1	165.8	172.5	165.3
1978	182.7	189.3	197.1	206.3	193.9
1979	205.9	202.8	204.4	206.6	204.9
L-level - 499 - Niveau-L					
<b>Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle:</b>					
D 639896 Q - T					
D 644896 A					
1971	98.7	99.5	101.1	100.7	100.0
1972	101.3	101.7	101.4	101.8	101.6
1973	102.2	102.6	103.5	105.9	103.6
1974	106.6	109.2	118.3	123.5	114.4
1975	127.6	132.7	137.2	141.6	134.8
1976	140.4	141.7	145.3	151.4	144.7
1977	161.2	164.4	171.2	178.5	168.8
1978	182.5	185.4	189.2	196.8	188.5
1979	201.8	204.6	206.8	216.7	207.5
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639897 Q - T					
D 644897 A					
1971	98.6	99.0	101.2	101.2	100.0
1972	101.5	103.9	103.9	104.0	103.3
1973	104.1	104.4	105.8	110.4	106.2
1974	111.7	115.6	127.4	131.8	121.6
1975	136.5	141.5	146.6	152.2	144.2
1976	150.5	153.9	161.2	170.8	159.1
1977	183.0	186.2	197.0	203.8	192.5
1978	208.0	210.3	213.8	222.2	213.6
1979	228.0	235.4	236.3	252.3	238.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639898 Q - T					
D 644898 A					
1971	98.7	99.9	101.0	100.4	100.0
1972	101.1	100.1	99.6	100.2	100.3
1973	100.9	101.4	101.9	102.6	101.7
1974	102.9	104.5	111.8	117.5	109.2
1975	121.2	126.4	130.4	134.0	128.0
1976	133.2	132.9	133.8	137.4	134.3
1977	145.4	148.7	152.6	160.2	151.7
1978	164.2	167.4	171.4	178.6	170.4
1979	183.0	182.4	185.5	191.0	185.5

TABLE 3. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Specialized Use), 1971 = 100, 1971-1979

L-Level 323 - Special Purpose Machinery and Equipment

TABLEAU 3. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage spécialisé), 1971 = 100, 1971-1979

Niveau-L 323 - Machines et matériel d'usage spécialisé

Industry - Industrie	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
<b>Forestry - Exploitation forestière:</b>					
D 63903 Q - T					
D 644903 A					
1971	99.2	99.9	100.5	100.5	100.0
1972	102.6	103.8	104.5	104.7	103.9
1973	106.8	107.6	109.1	110.1	108.4
1974	114.2	118.3	130.0	135.8	124.6
1975	142.4	150.2	153.0	154.4	150.0
1976	155.6	157.6	158.0	159.8	157.8
1977	165.9	171.4	174.3	178.7	172.6
1978	183.4	187.8	193.3	200.3	191.2
1979	209.4	211.3	217.0	225.3	215.8
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639904 Q - T					
D 644904 A					
1971	99.2	99.8	100.4	100.6	100.0
1972	102.8	104.1	104.8	104.9	104.2
1973	107.2	107.8	109.1	110.1	108.6
1974	114.8	118.7	129.0	134.4	124.2
1975	139.5	147.9	150.8	152.1	147.6
1976	153.4	155.6	155.5	156.5	155.3
1977	161.2	165.7	167.7	169.0	165.9
1978	174.2	177.7	182.6	186.2	180.2
1979	197.5	201.4	208.5	214.3	205.4
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639905 Q - T					
D 644905 A					
1971	99.1	99.9	100.7	100.3	100.0
1972	102.2	103.3	103.9	104.3	103.4
1973	106.2	107.4	109.1	110.1	108.2
1974	113.3	117.7	131.7	138.1	125.2
1975	146.9	153.7	156.4	157.9	153.7
1976	159.0	160.7	161.7	164.9	161.6
1977	173.1	180.3	184.5	193.7	182.9
1978	197.5	203.4	209.7	222.0	208.2
1979	227.6	226.7	230.2	242.2	231.7
<b>Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole:</b>					
D 639906 Q - T					
D 644906 A					
1971	99.0	99.8	100.9	100.3	100.0
1972	101.6	101.8	102.1	102.8	102.1
1973	104.5	106.5	108.3	109.4	107.2
1974	112.5	120.7	131.7	140.8	126.4
1975	150.2	161.2	166.4	169.2	161.8
1976	170.3	171.5	174.1	179.0	173.7
1977	186.5	191.5	195.7	203.1	194.2
1978	209.5	216.4	223.3	235.2	221.1
1979	241.0	242.0	251.0	258.8	248.2
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639907 Q - T					
D 644907 A					
1971	98.9	99.6	100.8	100.6	100.0
1972	101.6	102.0	102.3	102.8	102.2
1973	104.4	106.4	108.1	109.5	107.1
1974	113.5	121.9	132.8	140.7	127.2
1975	149.7	160.1	165.4	168.2	160.9
1976	169.6	171.4	173.7	177.0	172.9
1977	184.1	187.9	191.3	197.8	190.3
1978	203.4	209.7	215.9	226.0	213.8
1979	232.0	233.7	243.5	250.9	240.0
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639908 Q - T					
D 644908 A					
1971	99.2	100.0	100.9	99.9	100.0
1972	101.5	101.6	101.7	102.6	101.9
1973	104.5	106.8	108.6	109.2	107.3
1974	111.0	118.7	130.1	141.0	125.2
1975	150.8	162.9	167.9	170.8	163.1
1976	171.4	171.7	174.6	182.0	174.9
1977	190.3	196.9	202.4	211.4	200.3
1978	219.0	226.8	234.7	249.4	232.5
1979	255.0	254.9	262.7	271.1	260.9

TABLE 3. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Specialized Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 3. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage spécialisé), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
<b>Food and beverages - Aliments et boissons:</b>					
D 639909 Q - T					
D 644909 A					
1971	100.2	100.2	99.9	99.7	100.0
1972	101.7	101.8	102.0	102.3	102.0
1973	103.7	106.4	107.4	109.3	106.7
1974	120.1	125.3	130.1	134.3	127.5
1975	137.9	142.6	148.1	151.6	145.1
1976	155.3	158.3	160.0	160.3	158.5
1977	163.6	166.0	168.3	172.2	167.5
1978	175.3	180.9	183.0	190.0	182.3
1979	199.3	208.0	220.4	226.5	213.6
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639910 Q - T					
D 644910 A					
1971	100.5	100.1	99.7	99.7	100.0
1972	102.0	102.2	102.2	102.4	102.2
1973	103.7	106.6	107.3	109.7	106.8
1974	122.7	128.2	132.4	136.2	129.9
1975	139.6	144.3	150.1	154.1	147.0
1976	158.7	161.2	163.5	163.1	161.6
1977	164.7	166.3	168.1	170.4	167.4
1978	172.9	177.3	178.3	183.5	178.0
1979	195.3	205.4	218.3	226.1	211.3
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639911 Q - T					
D 644911 A					
1971	99.8	100.4	100.2	99.6	100.0
1972	101.2	101.3	101.7	102.3	101.6
1973	103.6	106.2	107.5	108.8	106.5
1974	116.1	120.9	126.4	131.4	123.7
1975	135.4	139.9	144.9	147.8	142.0
1976	150.0	153.9	154.7	156.1	153.7
1977	161.9	165.5	168.5	175.0	167.7
1978	179.0	186.6	190.3	200.0	189.0
1979	205.4	212.1	223.6	227.3	217.1
<b>Wood products - Produits du bois:</b>					
D 639915 Q - T					
D 644915 A					
1971	99.3	100.0	100.4	100.2	100.0
1972	100.9	102.6	102.7	102.8	102.3
1973	103.2	107.4	109.3	111.6	107.9
1974	122.4	128.5	133.7	138.5	130.8
1975	145.5	148.5	151.6	152.2	149.5
1976	152.6	153.7	156.9	159.6	155.7
1977	161.6	163.4	165.3	168.5	164.7
1978	177.8	181.6	184.1	189.0	183.1
1979	200.1	200.3	203.3	206.9	202.7
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639916 Q - T					
D 644916 A					
1971	99.7	100.1	100.1	100.1	100.0
1972	100.1	102.2	102.5	102.5	101.8
1973	102.9	108.0	110.2	112.3	108.4
1974	123.8	131.2	134.9	139.2	132.3
1975	147.5	150.5	152.8	153.3	151.0
1976	153.5	156.0	159.8	162.6	158.0
1977	163.5	164.3	165.8	168.9	165.6
1978	179.6	182.2	183.7	186.9	183.1
1979	199.9	199.9	201.9	204.5	201.6
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639917 Q - T					
D 644917 A					
1971	98.6	100.0	101.0	100.4	100.0
1972	102.0	103.2	103.1	103.3	102.9
1973	103.5	106.4	108.1	110.6	107.2
1974	120.2	124.3	131.8	137.4	128.4
1975	142.2	145.4	149.7	150.5	147.0
1976	151.3	150.1	152.5	155.0	152.2
1977	158.7	162.1	164.5	168.0	163.3
1978	175.0	180.6	184.9	192.3	183.2
1979	200.4	200.8	205.9	210.7	204.3

TABLE 3. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Specialized Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Continued

TABLEAU 3. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage spécialisé), 1971 = 100, 1971-1979 - suite

Industry - Industrie	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
<b>Paper and allied industries - Papier et industries connexes:</b>					
D 639918 Q - T					
D 644918 A					
1971	99.1	100.0	100.1	100.8	100.0
1972	108.3	109.4	109.8	112.4	110.0
1973	115.9	117.9	120.1	123.0	119.2
1974	128.4	133.1	139.2	146.9	136.9
1975	151.4	153.1	160.6	165.4	157.6
1976	175.6	178.0	182.0	184.4	180.0
1977	188.0	190.3	193.9	196.9	192.3
1978	205.9	207.0	210.0	213.3	209.1
1979	220.7	231.5	238.9	245.1	234.1
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639919 Q - T					
D 644919 A					
1971	99.1	100.0	100.1	100.8	100.0
1972	108.3	109.4	109.8	112.4	110.0
1973	115.9	117.9	120.1	123.0	119.2
1974	128.4	133.1	139.2	146.9	136.9
1975	151.4	153.1	160.6	165.4	157.6
1976	175.6	178.0	182.0	184.4	180.0
1977	188.0	190.3	193.9	196.9	192.3
1978	205.9	207.0	210.0	213.3	209.1
1979	220.7	231.5	238.9	245.1	234.1
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639920 Q - T					
D 644920 A					
1971	99.1	100.0	100.1	100.8	100.0
1972	108.3	109.4	109.8	112.4	110.0
1973	115.9	117.9	120.1	123.0	119.2
1974	128.4	133.1	139.2	146.9	136.9
1975	151.4	153.1	160.6	165.4	157.6
1976	175.6	178.0	182.0	184.4	180.0
1977	188.0	190.3	193.9	196.9	192.3
1978	205.9	207.0	210.0	213.3	209.1
1979	220.7	231.5	238.9	245.1	234.1
<b>Metal fabricating - Fabrication des métaux:</b>					
D 639924 Q - T					
D 644924 A					
1971	99.2	100.1	100.5	100.2	100.0
1972	101.1	101.7	101.9	103.6	102.1
1973	104.9	110.3	111.6	117.2	111.0
1974	122.6	129.7	138.4	144.4	133.8
1975	149.5	155.7	160.1	162.5	157.0
1976	163.2	164.8	166.0	169.7	165.9
1977	177.5	182.3	190.8	198.9	187.4
1978	204.1	214.5	219.5	230.9	217.4
1979	241.8	247.6	254.4	266.6	254.9
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639925 Q - T					
D 644925 A					
1971	99.4	99.9	100.3	100.4	100.0
1972	101.5	103.1	103.1	105.1	103.2
1973	105.7	112.4	113.7	121.7	113.4
1974	129.1	137.5	144.5	149.6	140.2
1975	153.1	158.1	162.4	164.8	159.6
1976	166.4	168.0	168.7	172.2	168.8
1977	177.7	179.9	188.1	194.7	185.1
1978	198.0	208.9	211.6	218.0	209.1
1979	228.0	238.8	243.8	255.8	241.6
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639926 Q - T					
D 644926 A					
1971	98.9	100.4	100.9	99.8	100.0
1972	100.5	99.7	100.0	101.3	100.4
1973	103.5	106.9	108.4	110.3	107.3
1974	112.5	117.7	129.0	136.3	123.9
1975	143.9	152.0	156.7	158.9	152.9
1976	158.3	159.8	161.8	165.9	161.5
1977	177.2	185.9	195.1	205.5	190.9
1978	213.5	223.1	231.8	250.9	230.3
1979	263.0	261.3	270.7	283.3	275.6

TABLE 3. Machinery and Equipment Price Indexes, by Commodity (Specialized Use), 1971 = 100, 1971-1979 - Concluded

TABLEAU 3. Indices des prix des machines et du matériel, par produit (usage spécialisé), 1971 = 100, 1971-1979 - fin

Industry - Industrie	Quarter - Trimestre				Annual Annuel
	I	II	III	IV	
<b>Construction:</b>					
D 639933 Q - T					
D 644933 A					
1971	99.1	99.8	100.7	100.4	100.0
1972	102.4	102.2	102.2	103.0	102.5
1973	104.2	105.9	106.9	108.2	106.3
1974	110.7	115.4	126.5	130.5	120.8
1975	129.8	135.1	137.6	140.5	135.8
1976	140.0	139.4	140.1	144.1	140.9
1977	151.1	155.7	159.1	166.9	158.2
1978	171.4	177.8	181.9	190.5	180.4
1979	196.8	198.0	202.8	208.6	201.6
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639934 Q - T					
D 644934 A					
1971	99.1	99.8	100.6	100.6	100.0
1972	102.7	102.5	102.6	103.3	102.8
1973	104.2	105.8	106.8	108.0	106.2
1974	111.5	116.0	126.1	130.0	120.9
1975	128.8	134.0	136.5	139.6	134.7
1976	139.5	139.2	139.3	141.9	140.0
1977	147.6	151.5	153.9	160.4	153.3
1978	165.0	171.1	174.3	180.5	172.7
1979	188.4	191.0	196.2	201.2	194.2
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639935 Q - T					
D 644935 A					
1971	99.0	99.9	100.9	100.1	100.0
1972	102.1	101.8	101.6	102.5	102.0
1973	104.1	106.0	107.0	108.5	106.4
1974	109.4	114.5	127.3	131.3	120.6
1975	131.3	136.7	139.4	141.8	137.3
1976	140.8	139.8	141.4	147.6	142.4
1977	156.5	162.2	167.2	176.8	165.7
1978	181.2	188.2	193.6	206.0	192.2
1979	209.8	208.8	213.1	220.0	212.9
<b>Electric power - Énergie électrique:</b>					
D 639936 Q - T					
D 644936 A					
1971	101.5	100.0	99.3	99.2	100.0
1972	99.5	99.5	99.7	101.0	99.9
1973	102.0	105.1	105.6	107.9	105.2
1974	113.1	118.2	127.8	134.9	123.5
1975	139.5	147.6	153.5	155.4	149.0
1976	156.6	158.6	162.8	167.5	161.4
1977	172.1	178.6	182.4	188.8	180.5
1978	194.9	200.7	203.9	214.2	203.4
1979	219.5	221.7	227.6	237.5	226.6
<b>Canadian made - Fabriqués au Canada:</b>					
D 639937 Q - T					
D 644937 A					
1971	102.7	100.0	98.3	98.9	100.0
1972	99.0	99.2	99.2	100.8	99.6
1973	101.4	105.0	105.1	108.3	105.0
1974	115.2	121.1	130.8	136.7	126.0
1975	140.0	148.9	155.1	157.4	150.4
1976	158.3	162.0	167.5	172.6	165.1
1977	174.7	182.5	185.2	187.6	182.5
1978	195.0	199.5	202.2	211.8	202.1
1979	217.3	222.4	227.4	238.4	226.4
<b>Imported - Importés:</b>					
D 639938 Q - T					
D 644938 A					
1971	99.6	100.0	100.9	99.6	100.0
1972	100.2	99.8	100.3	101.3	100.4
1973	103.1	105.2	106.4	107.2	105.5
1974	110.0	113.7	123.3	132.1	119.8
1975	138.8	145.6	151.1	152.3	147.0
1976	154.1	153.3	155.7	159.6	155.7
1977	168.1	172.6	178.2	190.6	177.4
1978	194.7	202.6	206.4	217.9	205.4
1979	223.0	220.7	228.0	236.0	226.9

TABLE 4. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weights of Industries

TABLEAU 4. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industries pour les indices des prix des machines et du matériel

Industry	Percentage of total	Canadian made	Imported
Industrie	Pourcentage de total	Fabriqués au Canada	Importés
<b>TOTAL</b>	<b>100.0</b>	<b>58.54</b>	<b>41.46</b>
Agriculture	10.28	4.72	5.56
Forestry - Exploitation forestière	0.70	0.44	0.26
Fishing - Pêche	0.56	0.52	0.04
Mines, quarries and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	6.51	3.82	2.69
Manufacturing - Industries manufacturières	30.42	18.50	11.92
Food and beverages - Aliments et boissons	3.20	2.01	1.19
Tobacco and tobacco products - Tabac et produits du tabac	0.17	0.10	0.07
Rubber and plastic products industries - Industries des produits en caoutchouc et des produits en matière plastique	1.12	0.67	0.45
Leather goods - Produits du cuir	0.09	0.05	0.04
Textile products - Produits textiles	1.01	0.62	0.39
Clothing and knitting mills - Vêtements et bonneteries	0.39	0.24	0.15
Wood products - Produits du bois	1.95	1.22	0.73
Furniture and fixtures - Meubles et articles d'ameublement	0.16	0.10	0.06
Paper and allied industries - Papier et industries connexes	6.68	4.04	2.64
Printing and publishing - Imprimerie et édition	0.91	0.54	0.37
Primary metals - Métaux primaires	5.39	3.21	2.18
Metal fabricating - Fabrication des métaux	1.51	0.91	0.60
Machinery - Machinerie	0.62	0.37	0.25
Transport equipment - Matériel de transport	1.82	1.10	0.72
Electrical products - Produits électriques	1.27	0.76	0.51
Non-metallic mineral products - Produits minéraux non métalliques	1.03	0.65	0.38
Petroleum and coal products - Produits du pétrole et du charbon	0.33	0.23	0.10
Chemicals and chemical products - Produits chimiques	2.06	1.27	0.79
Miscellaneous manufacturing - Industries manufacturières diverses	0.71	0.41	0.30
Construction	4.14	2.12	2.02
Transportation, communication, storage and utilities - Transport, communication, entreposage et services publics	25.51	16.32	9.19
Electric power - Énergie électrique	9.78	5.64	4.14

TABLE 4. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weights of Industries - Concluded

TABLEAU 4. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industries pour les indices des prix des machines et du matériel - fin

Industry	Percentage of total	Canadian made	Imported
Industrie	Pourcentage de total	Fabriqués au Canada	Importés
Gas distribution - Distribution du gaz	0.42	0.28	0.14
Railway transport - Transport ferroviaire	2.03	1.72	0.31
Urban transit - Transport urbain	0.33	0.27	0.06
Water transport - Transport par eau	0.53	0.42	0.11
Motor transport - Camionnage	1.38	0.76	0.62
Grain elevators - Silos à céréales	0.09	0.06	0.03
Telephones - Téléphones	7.88	6.15	1.73
Broadcasting - Radiodiffusion	0.81	0.51	0.30
Air transport - Transport aérien	1.89	0.33	1.56
Other utilities - Autres services publics	0.37	0.18	0.19
<b>Trade - Commerce</b>	<b>4.77</b>	<b>3.04</b>	<b>1.73</b>
Finance, insurance and real estate - Finance, assurance et immeuble	1.45	0.98	0.47
Community, business and personal services - Services socio-culturels, commerciaux et personnels	9.45	4.99	4.46
Commercial services - Services commerciaux	8.20	4.19	4.01
Churches and private universities - Églises et universités privées	1.25	0.80	0.45
<b>Public administration - Administration publique</b>	<b>6.21</b>	<b>3.09</b>	<b>3.12</b>
Federal government - Administration fédérale	2.25	0.98	1.27
Provincial government - Administration provinciale	0.75	0.35	0.40
Municipal government - Administration municipale	1.04	0.55	0.49
Other government services - Autres administrations	2.17	1.21	0.96

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weights of Commodities, by Industry

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>AGRICULTURE</b>		100.0	45.9	54.1
Tractors, farm and garden type - Tracteurs, type ferme et jardin	314	24.3	3.2	21.1
Other agriculture machinery - Autres machines agricoles	315	34.5	19.5	15.0
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	11.2	6.2	5.0
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	27.5	15.9	11.6
All other - Autres		2.5	1.1	1.4
<b>FORESTRY - EXPLOITATION FORESTIÈRE</b>		100.0	62.5	37.5
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296	4.1	3.2	0.9
Tractors, farm and garden type - Tracteurs, type ferme et jardin	314	14.6	1.9	12.7
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	6.3	3.6	2.7
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	12.0	7.3	4.7
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	9.5	5.3	4.2
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	7.3	4.8	2.5
Mobile homes - Remorques cabine ou maison	338		13.9	3.5
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339	17.4	11.0	0.2
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348	11.2	11.0	0.2
Ship repairs (capitalized) - Réparations de navires (capitalisées)	350		6.7	4.7
Snowmobiles and miscellaneous non-motor vehicle - Motoneiges et divers véhicules non-motorisés	351	6.7	4.7	2.0
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366		10.9	6.8
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367	10.9	6.8	4.1
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368		9.1	9.1
All other - Autres		31.1	28.6	-
<b>FISHING - PÊCHE</b>		100.0	92.0	8.0
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348	47.5	45.4	2.1
Sub-assemblies, parts, etc., ships - Montages, auxil. morc., etc., navires	349	12.3	8.9	3.4
Ship repairs (capitalized) - Réparations de navires (capitalisées)	350	9.1	9.1	-
All other - Autres		31.1	28.6	2.5
<b>MINES, QUARRIES AND OIL WELLS - MINES, CARRIÈRES ET PUITS DE PÉTROLE</b>		100.0	58.7	41.3
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316	5.7	2.5	3.2
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317		6.3	4.5
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	4.5	1.8	

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				Fabriqués au Canada	Importé
<b>MINES, QUARRIES AND OIL WELLS - Concluded - MINES, CARRIÈRES ET PUITS DE PÉTROLE - fin</b>					
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319				
Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération	320				
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321				
Industry furnaces, kilns and ovens - Fournaises, four et fourneaux industriels	322				
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		50.2	30.5	19.7
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		2.1	0.6	1.5
Aircraft, all types - Aéronefs, tous genres	330				
Aircraft engines - Moteurs d'aéronefs	331				
Specialized aircraft equipment - Matériel aérien spécialisé	332		6.9	0.8	6.1
Aircraft and nautical instruments - Instruments aériens et nautiques	497				
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335				
Mobile homes - Remorques cabine ou maison	338				
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339		15.2	11.7	3.5
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340				
Locomotives, cars and tenders, railway service - Locomotives, wagons et tenders, service ferroviaire	345				
Self-propelled cars - Wagons automoteurs	346				
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348				
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc.	367				
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368				
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498		5.9	3.5	2.4
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499		*		
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503				
All other - Autres			4.8	2.8	2.0
<b>FOOD AND BEVERAGES - ALIMENTS ET BOISSONS</b>			100.0	62.9	37.1
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206				
Tanks - Réservoirs	273				
Containers, closures and wood pallets - Conteneants, fermetures et palettes de bois	199				
Barrels and kegs of wood - Barils et tonneaux de bois	202				
Containers and bottle caps of metal - Conteneants et couvercles métalliques	286		5.4	5.1	0.3
Glass containers, n.e.s. - Conteneants de verre, n.c.a.	391		7.3	6.9	0.4
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318				
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319				

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				Fabriqués au Canada	Importé
FOOD AND BEVERAGES - Concluded - ALIMENTS ET BOISSONS - fin					
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321		12.0	4.7	7.3
Industry furnaces, kilns and ovens - Fournaises, fours et fourneaux industriels	322				
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		5.6	3.4	2.2
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326				
Scales and balances - Balances	327		7.8	3.2	4.6
Vending machines - Distributeurs automatiques	328				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329				
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334		17.6	9.8	7.8
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		15.6	9.0	6.6
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339				
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340				
Refrigerators, freezers and combinations, domestic - Réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés, domestiques	355				
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuison et réch. nour.	304		7.9	5.8	2.1
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tels.	367				
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368				
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498				
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499		4.8	3.0	1.8
All other - Autres					
TOBACCO AND TOBACCO PRODUCTS - TABAC ET PRODUITS DU TABAC			100.0	58.5	41.5
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318				
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319		4.4	2.9	1.5
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321		12.8	5.0	7.8
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		47.4	28.8	18.6
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326		8.8	6.9	1.9
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206				
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		23.5	13.1	10.4
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366				
All other - Autres			3.1	1.8	1.3

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS INDUSTRIES - INDUSTRIES DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIÈRE PLASTIQUE</b>		100.0	59.8	40.2
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326			
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	4.3	2.4	1.9
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	6.1	3.7	2.4
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	51.4	31.2	20.2
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	9.7	5.4	4.3
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339	24.2	14.6	9.6
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367	3.1	1.8	1.3
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	1.2	0.7	0.5
All other - Autres				
<b>LEATHER GOODS - PRODUITS DU CUIR</b>		100.0	59.3	40.7
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	8.8	3.7	5.1
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	16.0	10.2	5.8
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	67.4	40.9	26.5
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326	1.5	0.9	0.6
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	3.3	1.8	1.5
All other - Autres		3.0	1.8	1.2
<b>TEXTILE PRODUCTS - PRODUITS TEXTILES</b>		100.0	61.1	38.9
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	4.3	4.1	0.2
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316	3.2	1.4	1.8
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317			

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>TEXTILE PRODUCTS - Concluded - PRODUITS TEXTILES - fin</b>				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	3.9	2.4	1.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	64.0	38.8	25.2
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	1.9	0.5	1.4
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	11.5	6.7	4.8
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	6.6	4.4	2.2
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367			
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	4.6	2.8	1.8
All other - Autres				
<b>CLOTHING AND KNITTING MILLS - VÊTEMENTS ET BONNETERIES</b>		100.0	60.5	39.5
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	9.7	8.5	1.2
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Domestic equipment, n.e.s. - Matériel domestique, n.c.a.	299			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	7.4	4.3	3.1
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		32.2	20.8
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	6.3	1.7	4.6
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	9.0	5.1	3.9
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
All other - Autres		2.1	1.2	0.9
		12.5	7.5	5.0
<b>WOOD PRODUCTS - PRODUITS DU BOIS</b>		100.0	62.7	37.3
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	2.8	2.0	0.8
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205			
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296	2.4	1.8	0.6
Scissors, razor blades, industrial cutlery - Ciseaux, lames à rasoir, cout. industrielle	298			
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	8.2	5.9	2.3

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>WOOD PRODUCTS - Concluded - PRODUITS DU BOIS - fin</b>				
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	9.3	5.3	4.0
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321	7.5	5.8	1.7
Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération	320			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366		2.1	1.2
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	11.4	6.9	4.5
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	6.8	3.8	3.0
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	46.7	28.0	18.7
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc.	367	1.4	1.1	0.3
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
All other - Autres			0.9	0.5
<b>FURNITURE AND FIXTURES - MEUBLES ET ARTICLES D'AMEUBLEMENT</b>				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	100.0	61.7	38.3
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205			
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296	11.0	5.0	6.0
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297			
Scissors, razor blades, industrial cutlery - Ciseaux, lames à rasoir, cout. industrielle	298			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	10.8	8.1	2.7
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		43.9	26.7
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	1.8	1.0	0.8
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	12.3	7.1	5.2
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340	5.7	3.7	2.0
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
All other - Autres		6.2	3.8	2.4
<b>PAPER AND ALLIED INDUSTRIES - PAPIER ET INDUSTRIES CONNEXES</b>				
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	100.0	60.6	39.4
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Tanks - Réservoirs	273			
Power boilers - Chaudières énergétiques	274	8.0	5.5	2.5
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				Fabriqués au Canada	Importé
PAPER AND ALLIED INDUSTRIES - Concluded - PAPIER ET INDUSTRIES CONNEXES - fin					
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318		5.4	3.9	1.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319				
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321		11.2	5.3	5.9
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317				
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		56.0	34.0	22.0
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324				
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366				
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367				
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368		11.7	6.6	5.1
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498				
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499				
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335				
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340		5.4	3.9	1.5
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348				
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339				
All other - Autres			2.3	1.4	0.9
PRINTING AND PUBLISHING - IMPRIMERIE ET ÉDITION			100.0	59.1	40.9
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206		11.1	10.6	0.5
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318				
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319		8.3	4.3	4.0
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321				
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		42.5	25.8	16.7
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503				
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326		6.6	3.2	3.4
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		10.6	2.8	7.8

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Canadian made	Imported	
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L	Total	Fabriqués au Canada	Importé

PRINTING AND PUBLISHING - Concluded - IMPRIMERIE ET ÉDITION - fin

Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	15.2	9.0	6.2
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
All other - Autres	5.7			

PRIMARY METALS - MÉTAUX PRIMAIRES

Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	17.1	10.4	6.7
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Power boilers - Chaudières énergétiques	274			
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeils, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318			
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industrielles, etc.	319			
Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération	320			
Industry furnaces, kilns and ovens - Fournaises, fours et fourneaux industriels	322			
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296			
Special purpose machinery equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	66.5	40.4	26.1
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324			
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297			
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326			
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329			
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc.	367	13.8	7.2	6.6
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498			
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
All other - Autres	2.6			
	1.5			
	1.1			

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Total	Pondération des produits		Imported
			Canadian made	Imported	
Produits de niveau-L, par industrie			Fabriqués au Canada		Importé
<b>METAL FABRICATING - FABRICATION DES MÉTAUX</b>		100.0	60.1	39.9	
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329				
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	5.5	3.1	2.4	
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206				
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296				
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297	4.6	3.5	1.1	
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316				
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	3.5	1.4	2.1	
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	9.6	6.9	2.7	
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	7.7	4.4	3.3	
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	36.5	22.1	14.4	
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324	3.5	2.0	1.5	
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326	3.9	2.4	1.5	
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	13.3	7.7	5.6	
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339				
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365				
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366				
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367				
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368	8.8	4.7	4.1	
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498				
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499				
All other - Autres		3.1	1.9	1.2	
<b>MACHINERY - MACHINERIE</b>		100.0	60.5	39.5	
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206	9.9	9.5	0.4	
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	7.3	5.2	2.1	
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	10.6	6.0	4.6	
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297				
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323				
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324	13.2	8.2	5.0	
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326				

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année du base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Codes de produits de niveau-L	Canadian made	Imported
		Total	Fabriqués au Canada	Importé
<b>MACHINERY - Concluded - MACHINERIE - fin</b>				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	8.0	2.1	5.9
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	30.6	18.7	11.9
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	12.5	6.0	6.5
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498			
All other - Autres		7.9	4.8	3.1
<b>TRANSPORT EQUIPMENT - MATERIEL DE TRANSPORT</b>		100.0	60.2	39.8
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	6.5	5.2	1.3
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296			
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297	3.6	2.7	0.9
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	9.9	4.6	5.3
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers, mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	6.7	4.8	1.9
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	5.1	2.9	2.2
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	13.9	8.4	5.5
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324	2.9	1.6	1.3
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	7.1	1.9	5.2
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	12.0	7.2	4.8
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Locomotives, cars and tenders, railway service - Locomotives, wagons et tenders, service ferroviaire	345	12.4	10.8	1.6
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	14.9	7.1	7.9
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
All other - Autres		5.0	3.0	2.0

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				Fabriqués au Canada	Importé
<b>ELECTRICAL PRODUCTS - PRODUITS ÉLECTRIQUES</b>			<b>100.0</b>	<b>60.1</b>	<b>39.9</b>
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206		7.5	4.7	2.8
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329				
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318				
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319		11.5	7.5	4.0
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324				
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326				
Special purpose machinery equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		35.1	21.3	13.8
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		31.1	18.8	12.3
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339				
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340				
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365				
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498		7.8	3.6	4.2
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499				
All other - Autres			7.0	4.2	2.8
<b>NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS - PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES</b>			<b>100.0</b>	<b>63.3</b>	<b>36.7</b>
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329				
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205		6.1	4.6	1.5
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206				
Power boilers - Chaudières énergétiques	274		2.7	2.4	0.3
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317		5.5	2.7	2.8
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318		9.2	6.6	2.6
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319				
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graisse et autres machines diverses	321		10.0	5.5	4.5
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323		26.4	16.0	10.4
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326		1.6	1.0	0.6
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334		6.6	3.7	2.9

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Codes de produits de niveau-L	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie		Total	Fabriqués au Canada	Importé

NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS - Concluded - PRODUITS MINÉRAUX  
NON MÉTALLIQUES - fin

Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	21.2	13.7	7.5
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366		3.0	0.7
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498		2.3	1.8
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
All other - Autres		2.9	1.8	1.1

PETROLEUM AND COAL PRODUCTS - PRODUITS DU PÉTROLE ET DU CHARBON

Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	100.0	69.9	30.1
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317		54.2	32.9
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		4.6	2.3
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			2.2
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348		5.7	3.5
Ship repairs (capitalized) - Réparations de navires (capitalisées)	350			0.9
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365			
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368		7.1	3.7
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498			3.4
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499		0.1	0.1
All other - Autres				-

CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS - PRODUITS CHIMIQUES

Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	100.0	61.6	38.4
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205		6.5	3.4
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			3.1
Tanks - Réservoirs	273		15.4	14.4
Power boilers - Chaudières énergétiques	274			1.0
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317		7.2	3.5

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	Commodity weights	Pondération des produits	
			Canadian made	Imported
			Total	Fabriqués au Canada
Produits de niveau-L, par industrie				

**CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS - Concluded - PRODUITS CHIMIQUES - fin**

Convoyers, escalators, elevators, hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	4.0	2.4	1.6
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	35.2	21.4	13.8
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	5.0	3.0	2.0
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Glass containers, n.e.s. - Contenants de verre, n.c.a.	391			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	21.7	10.2	11.5
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc	367	2.1	1.5	0.6
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
All other - Autres		2.9	1.8	1.1

**MISCELLANEOUS MANUFACTURING - INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES DIVERSES**

Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	100.0	57.3	42.7
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	6.5	3.8	2.7
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318			
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	17.2	9.4	7.8
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	324	21.3	12.9	8.4
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	7.5	4.6	2.9
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	36.9	20.5	16.4
All other - Autres		6.1	3.5	2.6
		4.5	2.6	1.9

TABLE 5. **Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued**

TABLEAU 5. **Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite**

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Codes de produits de niveau-L	Canadian made	Imported
		Total	Fabriqués au Canada	Importé
<b>CONSTRUCTION</b>		100.0	51.2	48.8
Rubber belts and coated fabrics - Ceintures de caoutchouc et tissus enduits	130			
Cutting and forming tools - Outils à couper et à modeler	296			
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297	7.3	5.1	2.2
Tractors, farm and garden type - Tracteurs, type ferme et jardin jardin	314	21.0	2.8	18.2
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	7.8	3.6	4.2
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	6.3	4.4	1.9
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	10.7	6.5	4.2
Power driven hand tools - Outils à main munis d'un moteur	324	5.4	3.1	2.3
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	0.9	0.2	0.7
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	26.2	17.3	8.9
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Space heaters, heat stoves, etc. - App. chauff., poêles, etc.	354			
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365	3.4	2.2	1.2
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	7.7	4.3	3.4
All other - Autres		3.3	1.7	1.6
<b>ELECTRIC POWER - ÉNERGIE ÉLECTRIQUE</b>		100.0	57.7	42.3
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	9.0	3.1	5.9
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Power boilers - Chaudières énergétiques	274			
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	16.4	8.8	7.6
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318			
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321	6.4	3.9	2.5
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	6.5	3.8	2.7
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	21.9	9.5	12.4
Transformers and convertors except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tels.	367	16.7	13.6	3.1
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368	14.0	11.1	2.9

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
L-level commodities, by industry				
Produits de niveau-L, par industrie				
ELECTRIC POWER - Concluded - ÉNERGIE ÉLECTRIQUE - fin				
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	7.3	2.9	4.4
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499	1.8	1.0	0.8
All other - Autres				
CAS DISTRIBUTION - DISTRIBUTION DU GAZ		100.0	65.9	34.1
Tanks - Réservoirs	273	22.5	21.0	1.5
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	1.4	0.7	0.7
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	4.2	2.6	1.6
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326	4.1	2.5	1.6
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	7.9	2.1	5.8
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	9.3	5.3	4.0
Gas ranges and electric stoves, domes. - Fours à gaz et poêles électriques, domes.	356	16.3	15.2	1.1
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499	25.4	10.6	14.8
All other - Autres		8.9	5.9	3.0
RAILWAY TRANSPORT - TRANSPORT FERROVIAIRE		100.0	84.9	15.1
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	2.5	1.4	1.1
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camion, châssis, tracteurs, comm.	335	88.7	76.6	12.1
Locomotives, cars and tenders, railway service - Locomotives, wagons et tenders, service ferroviaire	345			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	1.2	0.4	0.8
All other - Autres		7.6	6.5	1.1
URBAN TRANSIT - TRANSPORT URBAIN		100.0	80.5	19.5
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	13.5	2.5	11.0
Buses and chassis - Autobus et châssis	336			
Locomotives, cars and tenders, railway service - Locomotives, wagons et tenders, service ferroviaire	345	47.6	41.4	6.2
Self-propelled cars - Wagons automoteurs	346	33.1	33.1	-
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	3.8	1.9	1.9
All other - Autres		2.0	1.6	0.4

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Codes de produits de niveau-L	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie		Total	Fabriqués au Canada	Importé
<b>WATER TRANSPORT - TRANSPORT PAR EAU</b>		100.0	<b>79.8</b>	<b>20.2</b>
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	5.2	3.2	2.0
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348	59.9	57.3	2.6
Ship repairs (capitalized) - Réparations de navires (capitalisées)	350	10.7	7.7	3.0
Radio and television broadcasting and transmission equipment - Radio et télévision, mat. émis. trans.	359	14.8	5.2	9.6
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Aircraft and nautical instruments - Instruments aériens et nautiques	497	9.4	6.4	3.0
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365			
All other - Autres		-	-	-
<b>MOTOR TRANSPORT - CAMIONNAGE</b>		100.0	<b>55.2</b>	<b>44.8</b>
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	3.9	2.5	1.4
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205			
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Measuring, edging, mechanic's tools - Outils mécaniques mesure, taille	297	3.3	2.1	1.2
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318			
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319	4.9	3.3	1.6
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335			
Buses and chassis - Autobus et châssis	336	9.6	7.7	1.9
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339			
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340			
Radio and television broadcasting and transmission equipment - Radio et télévision, mat. émis. trans.	359	6.0	5.3	0.7
All other - Autres				
<b>GRAIN ELEVATOR - SILOS À CÉRÉALES</b>		100.0	<b>65.6</b>	<b>34.4</b>
Rubber belts and coated fabrics - Ceintures de caoutchouc et tissus enduits	130	4.3	2.8	1.5
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompes, compresseurs, ventilateurs, etc.	317	12.1	5.9	6.2
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeys, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	45.1	32.4	12.7
Fans, air circulators and air units - Ventilateurs, appareils de circulation d'air et d'aération	320	18.2	16.9	1.3
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321	10.1	3.9	6.2
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	7.6	2.0	5.6
All other - Autres		2.6	1.7	0.9

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>TELEPHONES - TÉLÉPHONES</b>		100.0	78.0	22.0
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	3.1	0.8	2.3
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334			
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	3.6	2.0	1.6
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Telephone and telegraph line apparatus and equipment - Téléphone et télégraphe, câbles et matériel	358	71.7	60.1	11.6
Radio and television broadcasting and transmission equipment - Radio et télévision, mat. émis. trans.	359			
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360	8.0	4.8	3.2
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc.	367	5.1	4.2	0.9
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368	4.7	3.8	0.9
Welding machinery and equipment - Machines et matériel de soudure	365			
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	2.8	1.5	1.3
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
Industry military and civil defence safety equipment - Matériel industriel sécurité militaire et défense civile	501			
All other - Autres		1.0	0.8	0.2
<b>BROADCASTING - RADIODIFFUSION</b>		100.0	62.8	37.2
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	2.3	0.6	1.7
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	2.4	1.4	1.0
Radio and television broadcasting and transmission equipment - Radio et télévision, mat. émis. trans.	359	76.6	48.6	28.0
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf téléc.	367			
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368	4.7	3.8	0.9
Televisions, radios, record players - Télévisions, radios, tourne-disques	357			
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503	9.4	5.5	3.9
Phonograph records and artists material - Disques de phonographe et matériel d'artistes	520			
All other - Autres		4.6	2.9	1.7
<b>AIR TRANSPORT - TRANSPORT AÉRIEN</b>		100.0	17.7	82.3
Aircraft, all types - Aéronefs tous genres	330	61.6	3.4	58.2
Aircraft engines - Moteurs d'aéronefs	331	6.6	1.2	5.4
Specialized aircraft equipment - Matériel aérien spécialisé	332	18.0	1.4	16.6
Modifications, conversions, services - Modifications, conversions, services	333	10.2	10.2	-
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360			
Aircraft and nautical instruments - Instruments aériens et nautiques	497	2.4	1.3	1.1
All other - Autres		1.2	0.2	1.0

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé
<b>OTHER UTILITIES - AUTRES SERVICES PUBLICS</b>		<b>100.0</b>	<b>50.2</b>	<b>49.8</b>
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206	6.6	4.3	2.3
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		0.5	7.7
Aircraft, all types - Aéronefs, tous genres	330		2.1	4.1
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360		2.9	3.6
Mechanical power transmission equipment - Matériel mécanique de transmission	316	6.2	12.7	5.0
Pumps, compressors, blowers, etc. - Pompe, compresseurs, ventilateurs, etc.	317		6.6	5.1
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	11.7	2.5	3.5
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	37.1	18.6	18.5
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
All other - Autres				
<b>TRADE - COMMERCE</b>		<b>100.0</b>	<b>63.7</b>	<b>36.3</b>
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	10.8	7.7	3.1
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206		3.4	0.5
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		5.1	4.7
Containers and bottle caps of metal - Conteneurs et couvercles métalliques	286	9.8	6.0	2.0
Containers, closures and wood pallets - Conteneurs, fermetures et palettes de bois	199		3.1	2.5
Barrels and kegs of wood - Barils et tonneaux de bois	202		2.5	2.5
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoeux, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318	8.0	3.1	2.5
Industrial trucks, tractors, trailers, etc. - Camions, tracteurs, remorques industriels, etc.	319		5.6	3.1
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321		2.5	0.9
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	5.6	2.5	0.9
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326		1.6	0.6
Refrigerators, freezers and combinations domestic - Réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés, domestiques	355		0.9	0.4
Gas ranges and electric stoves, domes. - Poêles à gaz et poêles électriques, domes.	356	3.5	1.1	0.4
Scales and balances - Balances	327		0.4	0.1
Vending machines - Distributeurs automatiques	328		0.4	0.1
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	35.5	22.3	13.2
Buses and chassis - Autobus et châssis	336		2.5	0.9
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340		1.6	0.4
Other trailers and semi-trailers, commercial - Autres remorques et semi-remorques comm.	339	20.4	11.4	9.0
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334		3.5	0.4
Advertising goods - Marchandises publicitaires	512		2.5	0.9
All other - Autres				

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L		Fabriqués au Canada	Importé au Canada
<b>FINANCE, INSURANCE AND REAL ESTATE - FINANCE, ASSURANCE ET IMMEUBLE</b>		100.0	67.3	32.7
Carpeting and fabric rugs, mats, etc. - Tapis de tissus et de caoutchouc	170			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	22.2	21.0	1.2
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Small electric appliances, domestic - Petits appareils électriques, domestiques	353	28.8	24.1	4.7
Space heaters, heat stoves, etc. - App. chauff., poêles, etc.	354			
Refrigerators, freezers and combinations, domestic - Réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés, domestiques	355			
Gas ranges and electric stoves, domes. - Fours à gaz et poêles électriques, domes.	356			
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	19.7	5.3	14.4
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368	2.3	1.6	0.7
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	24.2	13.4	10.8
All other - Autres		2.8	1.9	0.9
<b>COMMERCIAL SERVICES - SERVICES COMMERCIAUX</b>		100.0	51.1	48.9
Carpeting and fabric rugs, mats, etc. - Tapis de tissus et de caoutchouc	170			
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	9.6	9.2	0.4
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			
Domestic equipment, n.e.s. - Matériel domestique, n.c.a.	299			
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304			
Small electric appliances, domestic - Petits appareils électriques, domestiques	353	5.4	4.3	1.1
Refrigerators, freezers and combinations, domestic - Réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés, domestiques	355			
Gas ranges and electric stoves, domes. - Fours à gaz et poêles électriques, domes.	356			
Packaging machinery, lubrication equipment and other miscellaneous machinery - Machines à empaqueter, matériel de graissage et autres machines diverses	321			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323			
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326	9.1	3.9	5.2
Aircraft, all types - Aéronefs, tous genres	330			
Aircraft engines - Moteurs d'aéronefs	331			
Specialized aircraft equipment - Matériel aérien spécialisé	332			

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				Fabriqués au Canada	Importé
<b>COMMERCIAL SERVICES - Concluded - SERVICES COMMERCIAUX - fin</b>					
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335				
Bodies and cabs for trucks - Carrosseries et cabines de camions	340		31.7	17.6	14.1
Military motor vehicles, motorcycles - Véhicules militaires, motocyclettes	337				
Snowmobiles and miscellaneous non-motor vehicles - Motoneiges et divers véhicules non-motorisés	351				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		29.6	7.9	21.7
Sporting, fishing and hunting equipment - Matériel de sport, de pêche et de chasse	508				
Pleasure and sporting craft - Embarcation de plaisance et de sport	352				
Televisions, radios, record players - Télévisions, radios, tourne-disques	357		13.3	7.5	5.8
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503				
Medical and related instruments, etc. - Instruments médicaux et connexes, etc.	500				
Phonograph records and artists material - Disques de phonographe et matériel d'artistes	520				
All other - Autres			1.3	0.7	0.6
<b>CHURCHES AND PRIVATE UNIVERSITIES - ÉGLISES ET UNIVERSITÉS PRIVÉES</b>					
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205		100.0	64.4	35.6
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206			33.5	1.1
Domestic equipment, n.e.s. - Matériel domestique, n.c.a.	299				
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304				
Metal end products, n.e.s. - Produits finis métalliques, n.c.a.	325		8.3	6.1	2.2
Refrigeration and air conditioning equipment, excluding household - Matériel de réfrigération et de climatisation, sauf ménage	326				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		24.8	6.6	18.2
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		6.9	3.9	3.0
Televisions, radios, record players - Télévisions, radios, tourne-disques	357		5.2	3.4	1.8
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			5.8	5.8
Medical and related instruments, etc. - Instruments médicaux et connexes, etc.	500				
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503				
Phonograph records and artists material - Disques de phonographe et matériel d'artistes	520		4.6	2.5	2.1
All other - Autres			4.0	2.6	1.4

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
			Pondération des produits		
			Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie					
				Fabriqués au Canada	Importé

FEDERAL GOVERNMENT - ADMINISTRATION FÉDÉRALE

Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205		17.5	8.4	9.1
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		6.0	3.5	2.5
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304				
Tractors, farm and garden type - Tracteurs, type ferme et jardin	314		3.9	2.3	1.6
Other agriculture machinery - Autres machines agricoles	315				
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318		13.3	0.8	12.5
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323				
Aircraft, all types - Aéronefs, tous genres	330		10.9	1.9	9.0
Aircraft engines - Moteurs d'aéronefs	331				
Specialized aircraft equipment - Matériel aérien spécialisé	332		3.9	2.3	1.6
Modifications, conversions, services - Modifications, conversions, services	333				
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334		16.2	9.1	7.1
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335				
Ships and boats, military and commercial - Navires et embarcations, militaires et commerciaux	348		10.1	8.0	2.1
Ship repairs (capitalized) - Réparations de navires (capitalisées)	350				
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360		2.1	1.7	0.4
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366				
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367		12.2	4.5	7.7
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368				
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498		7.8	3.4	4.4
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499				
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503				
All other - Autres					

PROVINCIAL GOVERNMENT - ADMINISTRATION PROVINCIALE

Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205		100.0	46.9	53.1
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304		6.1	5.8	0.3
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329		9.0	5.7	3.3
Aircraft, all types - Aéronefs, tous genres	330				
Aircraft engines - Moteurs d'aéronefs	331		14.2	3.8	10.4
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334				
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335		8.0	0.8	7.2
			14.1	7.8	6.3
			12.2	7.0	5.2

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Continued

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - suite

L-level commodities, by industry	Codes de produits de niveau-L	Commodity weights		
		Pondération des produits		
		Total	Canadian made	Imported
Produits de niveau-L, par industrie				
<b>PROVINCIAL GOVERNMENT - Concluded - ADMINISTRATION PROVINCIALE - fin</b>				
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360	7.7	2.6	5.1
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366	4.2	2.9	1.3
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	6.0	2.0	4.0
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499	4.1	1.7	2.4
All other - Autres		14.4	6.8	7.6
<b>MUNICIPAL GOVERNMENT - ADMINISTRATION MUNICIPALE</b>				
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205	5.9	5.6	0.3
Metal awnings, ash cans, pails, etc. - Auvents métalliques, cendriers, seaux, etc.	284	14.8	11.5	3.3
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304			
Fire light and traffic control equipment - Matériel contre incendie et contrôle de circulation	310			
Taxi and parking meters, blocks and ladders - Taxi et parcomètres, pouliés et échelles	311			
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318			
Special purpose machinery and equipment - Mach. industrielles spécialisées	323	5.7	3.5	2.2
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	10.2	2.7	7.5
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	13.0	7.2	5.8
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335	13.1	7.6	5.5
Military motor vehicles, motorcycles - Véhicules militaires, motocyclettes	337	7.3	0.9	6.4
Radar equipment and related devices - Matériel de radar et appareils connexes	360	17.2	7.5	9.7
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366			
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368			
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498			
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499			
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503	12.8	6.8	6.0
All other - Autres				

TABLE 5. Machinery and Equipment Price Indexes, Base Period (1971) Weight of Commodities, by Industry - Concluded

TABLEAU 5. Pondérations sur l'année de base (1971) des produits, par industrie pour les indices des prix des machines et du matériel - fin

L-level commodities, by industry Produits de niveau-L, par industrie	Codes de produits de niveau-L	L-level commodity codes	Commodity weights		
		Total	Pondération des produits		
			Canadian made	Imported	
			Fabriqués au Canada	Importé	
OTHER GOVERNMENT SERVICES - AUTRES ADMINISTRATIONS		100.0	56.0	44.0	
Office furniture and visible record equipment - Meubles de bureau et matériel de classement visible	205				
Special purpose furniture - Meubles spéciaux	206	17.6	17.0	0.6	
Kitchen utensils - Ustensiles de cuisine	285				
Commercial appliances, cooking and warming food - Appareils commerciaux, cuisson et réch. nour.	304	4.8	3.6	1.2	
Conveyors, escalators, elevators and hoisting machinery - Convoyeurs, escaliers mobiles, ascenseurs et machines de levage	318				
Office machines and equipment - Machines et matériel de bureau	329	6.3	1.7	4.6	
Passenger autos and chassis - Voitures particulières et châssis	334	7.0	3.9	3.1	
Trucks, chassis, tractors, commercial - Camions, châssis, tracteurs, comm.	335				
Bus and chassis - Autobus et châssis	336	8.5	1.7	6.8	
Engines, marine, electric turbines - Moteurs, marine, turbines électriques	366				
Transformers and converters except telephone and telegraph - Transformateurs et convertisseurs sauf tél.	367	2.8	2.0	0.8	
Electrical equipment, industrial, n.e.s. - Matériel électrique industriel, n.c.a.	368				
Laboratory and scientific apparatus, etc. - Appareillage laboratoire et scientifique, etc.	498	11.1	3.9	7.2	
Miscellaneous measuring and control instruments - Divers instruments de mesure et de contrôle	499				
Medical and related instruments, etc. - Instruments médicaux et connexes, etc.	500				
Photographic equipment and supplies, including film - Matériel et fournitures photographiques, y compris film	503	27.4	14.1	13.3	
Sporting, fishing and hunting equipment - Matériel de sport, de pêche et de chasse	508	3.3	1.8	1.5	
All other - Autres		11.2	6.3	4.9	

TABLE 6. Machinery and Equipment, Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes, 1971 = 100

TABLEAU 6. Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base, machine et matériel, 1971 = 100

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Manufacturing industries - Industries manufacturières</b>										
Food and beverages - Aliments et boissons	1890-1899	..	..	..	..	..	13.5	14.6	15.4	16.4
1900-1909	16.8	16.3	16.2	16.1	16.1	16.3	16.9	18.0	17.1	17.6
1910-1919	17.5	17.9	17.6	17.9	18.3	19.9	23.9	31.2	35.4	35.5
1920-1929	41.2	37.2	31.3	33.5	33.2	32.3	31.7	31.2	31.4	31.4
1930-1939	28.9	26.9	26.4	25.9	28.1	29.2	30.3	34.1	34.1	34.1
1940-1949	36.3	39.5	41.4	41.7	41.9	40.0	38.8	43.2	47.7	50.8
1950-1959	52.8	55.5	56.6	58.5	59.7	61.3	64.5	67.9	69.5	71.0
1960-1969	72.5	74.7	77.9	80.4	86.8	91.7	94.2	90.7	90.8	93.7
1970-1979	98.0	100.0	101.5	109.2	128.6	152.7	165.5	181.9	199.9	223.8
Tobacco products - Tabac	1890-1899	..	..	..	..	..	12.4	13.3	14.1	15.0
Rubber and plastic products - Industrie du caoutchouc et des produits en matière plastique	1900-1909	15.4	14.9	14.9	14.8	14.8	15.0	15.5	16.5	16.1
1910-1919	16.0	16.4	16.1	16.4	16.7	18.2	21.8	28.5	32.4	32.5
1920-1929	37.7	34.0	28.6	30.7	30.4	29.5	29.0	28.5	28.7	28.7
Leather - Cuir	1930-1939	26.5	24.6	24.2	23.7	25.7	26.8	27.7	31.2	31.2
Primary metals - Métaux primaires	1940-1949	33.3	36.2	37.9	38.2	38.3	36.6	35.5	39.5	43.6
Electrical products - Appareils et fournitures électriques	1950-1959	50.4	56.3	56.1	57.4	57.7	60.1	63.6	66.7	68.9
Non-metallic mineral products - Produits des minéraux non métalliques	1960-1969	72.1	74.6	77.5	80.8	86.1	91.4	94.1	91.2	93.7
Petroleum and coal products - Dérivés du pétrole et du charbon	1970-1979	97.1	100.0	102.2	109.2	127.8	148.5	161.3	172.4	189.2
Miscellaneous manufacturing - Industries diverses										
Textiles - Textiles	1890-1899	..	..	..	..	..	10.9	11.8	12.5	13.3
1900-1909	13.6	13.2	13.2	13.1	13.1	13.3	13.7	14.6	13.8	14.3
1910-1919	14.2	14.5	14.2	14.5	14.8	16.1	19.3	25.3	28.7	28.8
1920-1929	33.4	30.1	25.3	27.2	26.9	26.2	25.7	25.3	25.4	25.4
1930-1939	23.5	21.8	21.4	21.0	22.8	23.7	24.5	27.6	27.7	27.7
1940-1949	29.5	32.1	33.5	33.8	34.0	32.4	31.5	35.0	38.6	41.2
1950-1959	45.1	46.2	46.3	47.7	49.5	51.1	53.7	54.5	58.6	61.0
1960-1969	67.2	73.8	80.2	84.2	88.6	92.1	96.0	92.3	91.4	94.2
1970-1979	97.2	100.0	104.8	111.0	125.9	150.5	161.3	170.8	173.8	185.5
Knitting mills - Bonneteries	1890-1899	..	..	..	..	..	14.7	15.9	16.8	17.9
Clothing - Vêtements	1900-1909	18.3	17.8	17.7	17.6	17.6	17.8	18.5	19.7	18.6
1910-1919	19.1	19.6	19.2	19.6	20.0	21.7	26.1	34.0	38.6	38.8
1920-1929	45.0	40.6	34.1	36.6	36.3	35.3	34.6	34.0	34.3	34.3
1930-1939	31.6	29.4	28.9	28.3	30.7	31.9	33.0	37.2	37.3	37.3
1940-1949	39.7	43.2	45.2	45.6	45.7	43.7	42.4	47.2	52.1	55.4
1950-1959	59.3	63.3	63.7	64.9	64.6	66.3	67.5	67.3	69.7	70.3
1960-1969	76.6	80.2	85.3	88.3	94.8	99.1	100.3	95.9	94.6	94.8
1970-1979	96.8	100.0	104.3	111.3	127.6	132.8	130.7	142.6	159.4	163.3
Wood - Bois	1890-1899	..	..	..	..	..	14.4	15.5	16.4	17.5
Furniture and fixtures - Meubles et accessoires	1900-1909	17.9	17.4	17.3	17.2	17.2	17.4	18.0	19.2	18.2
1910-1919	18.7	19.1	18.7	19.1	19.5	21.2	25.4	33.2	37.7	37.9
1920-1929	43.9	39.6	33.4	35.7	35.4	34.4	33.8	33.2	33.5	33.5
1930-1939	30.9	28.7	28.2	27.7	29.9	31.2	32.3	36.3	36.4	36.4
1940-1949	38.8	42.2	44.1	44.5	44.7	42.7	41.4	46.1	50.8	54.1
1950-1959	57.1	59.9	60.2	61.7	62.6	64.4	65.8	68.7	70.8	71.1
1960-1969	72.9	74.7	78.1	81.5	85.7	88.8	89.4	91.6	89.4	91.0
1970-1979	93.4	100.0	101.2	106.0	122.5	140.1	156.4	165.0	176.6	191.8
Paper and allied industries - Papiers et industries connexes	1890-1899	..	..	..	..	..	12.7	13.7	14.4	15.4
1900-1909	15.8	15.3	15.2	15.1	15.1	15.3	15.9	16.9	16.0	16.5
1910-1919	16.4	16.8	16.5	16.8	17.1	18.7	22.4	29.2	33.2	33.3
1920-1929	38.6	34.9	29.3	31.4	31.1	30.3	29.7	29.2	29.4	29.4
1930-1939	27.1	25.2	24.8	24.3	26.3	27.4	28.4	32.0	32.0	32.0
1940-1949	34.1	37.1	38.8	39.1	39.3	37.5	36.4	40.5	44.7	47.6
1950-1959	52.2	55.2	58.0	59.0	60.5	62.3	66.2	70.0	72.0	73.9
1960-1969	75.7	76.5	77.0	79.9	84.7	89.9	91.7	89.3	87.8	90.8
1970-1979	95.6	100.0	103.2	110.9	129.1	146.2	164.9	172.2	185.0	199.9
Printing, publishing and allied industries - Impression, publication et industries connexes	1890-1899	..	..	..	..	..	12.5	12.5	13.4	14.3
1900-1909	14.2	14.0	13.8	13.1	13.9	13.8	13.9	14.5	13.5	14.9
1910-1919	14.8	16.1	15.2	14.9	15.6	17.5	19.6	24.5	30.0	31.4
1920-1929	36.3	34.3	28.0	29.9	29.8	29.2	28.6	28.3	28.4	28.4
1930-1939	26.5	26.3	27.8	27.2	27.1	27.7	28.0	30.6	30.7	30.9
1940-1949	34.6	38.1	39.6	39.5	39.7	37.2	35.2	38.7	42.3	46.1
1950-1959	50.3	52.6	49.4	53.6	56.1	58.6	62.1	64.0	66.5	66.1
1960-1969	69.5	74.2	78.8	81.5	85.9	92.9	97.7	94.8	92.9	94.7
1970-1979	95.6	100.0	100.5	104.3	113.4	123.4	126.6	134.9	149.1	161.1

TABLE 6. Machinery and Equipment, Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes, 1971 = 100 - Continued

TABLEAU 6. Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base, machine et matériel, 1971 = 100 - suite

TABLE 6. Machinery and Equipment, Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes, 1971 = 100 - Continued

TABLEAU 6. Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base, machine et matériel, 1971 = 100 - suite

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Non-manufacturing industries - Continued - Industries non manufacturières - suite</b>											
Air transport - Transport aérien	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1900-1909	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1910-1919	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1920-1929	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1930-1939	31.7	31.2	32.7	29.4	30.2	30.7	29.9	32.3	33.8	34.0
	1940-1949	36.7	40.9	44.9	46.2	47.3	45.2	45.9	50.0	51.7	55.1
	1950-1959	62.5	70.4	60.9	61.1	61.2	64.7	70.1	71.7	73.6	74.1
	1960-1969	75.8	78.8	83.1	84.0	85.2	86.1	89.5	93.0	94.8	97.9
	1970-1979	99.6	100.0	100.1	103.4	108.9	131.2	132.6	151.2	173.0	191.0
Railway transport - Transport par chemin de fer	1890-1899	..	..	..	..	..	17.1	16.9	17.5	18.6	
	1900-1909	19.4	18.9	19.0	19.4	19.0	19.7	20.6	21.8	21.1	20.9
	1910-1919	21.2	20.4	20.9	21.9	21.2	21.7	28.2	37.2	44.4	45.1
	1920-1929	53.9	42.5	38.3	41.0	39.0	37.0	36.5	36.5	35.4	36.6
	1930-1939	35.2	34.3	36.2	35.4	34.3	34.2	34.5	38.8	38.5	38.2
	1940-1949	41.7	45.6	48.7	50.8	52.1	50.6	49.9	55.3	60.3	62.7
	1950-1959	66.5	73.6	72.3	73.4	73.6	75.5	79.0	83.6	85.9	84.8
	1960-1969	85.0	86.1	87.8	88.0	88.3	89.0	90.2	90.4	90.3	95.7
	1970-1979	98.4	100.0	102.4	110.0	132.0	156.5	168.0	182.1	206.5	238.3
Water transport - Transport par eau et services	1890-1899	..	13.3	12.8	12.6	12.2	11.9	11.4	11.2	11.6	12.1
	1900-1909	12.7	12.5	12.8	13.2	13.0	13.4	14.3	15.4	14.8	14.6
	1910-1919	14.9	14.9	15.3	16.2	16.2	16.6	19.6	24.8	27.5	29.1
	1920-1929	34.0	30.5	27.1	28.6	28.4	27.9	27.7	26.2	25.1	26.8
	1930-1939	25.2	23.2	12.5	16.8	21.0	21.7	25.4	29.1	29.1	27.3
	1940-1949	28.6	31.8	33.4	35.5	36.2	35.5	34.7	38.2	42.5	44.5
	1950-1959	45.8	52.2	54.7	55.4	55.9	57.1	60.2	64.1	64.8	67.9
	1960-1969	67.6	68.4	72.5	74.5	73.8	75.6	74.9	79.1	84.1	89.6
	1970-1979	90.7	100.0	78.2	84.3	95.0	109.5	122.8	134.0	144.9	161.8
Motor transport - Transport routier	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1900-1909	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1910-1919	..	70.3	61.1	54.1	49.0	42.7	41.5	42.2	57.9	43.5
	1920-1929	54.0	53.8	47.8	32.5	32.7	34.8	30.8	27.6	28.9	30.6
	1930-1939	30.7	27.6	29.6	29.2	30.9	32.1	32.0	31.5	34.7	34.1
	1940-1949	34.4	35.1	35.0	38.8	41.1	40.5	43.4	48.2	53.9	61.6
	1950-1959	62.7	70.0	72.9	73.3	73.1	73.0	74.7	80.5	84.1	85.2
	1960-1969	86.0	86.2	86.9	87.7	87.6	87.1	87.9	88.0	90.0	91.1
	1970-1979	95.0	100.0	102.4	103.8	114.3	125.9	135.1	147.7	163.4	184.2
Urban and suburban transport - Transport urbain	1890-1899	..	..	..	..	..	16.7	16.7	18.2	18.2	
	1900-1909	20.0	18.8	19.0	19.2	18.8	19.4	20.5	22.0	21.1	20.9
	1910-1919	21.3	20.3	20.9	21.9	21.2	21.8	27.9	37.2	44.6	45.2
	1920-1929	54.1	43.1	39.0	40.7	38.5	37.5	35.6	34.7	34.3	35.7
	1930-1939	34.7	32.6	35.3	35.0	33.3	34.8	35.9	35.6	38.5	38.3
	1940-1949	38.5	40.0	39.9	43.5	45.7	45.3	48.4	53.5	59.7	67.3
	1950-1959	69.0	77.1	79.2	80.1	80.4	80.5	82.5	85.5	86.0	85.9
	1960-1969	86.3	87.3	89.8	89.7	90.9	91.0	92.1	92.8	93.1	95.4
	1970-1979	97.2	100.0	100.9	104.4	114.4	114.3	130.7	136.6	145.5	165.0
Pipelines - Oléoducs et gazoducs	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1900-1909	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1910-1919	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1920-1929	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1930-1939	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1940-1949	..	35.1	37.0	37.7	37.8	36.7	36.4	41.0	45.6	47.6
	1950-1959	50.9	57.4	60.0	61.0	60.8	62.7	65.8	69.5	72.1	73.7
	1960-1969	75.5	77.8	80.6	82.7	86.0	89.9	91.4	91.4	92.3	95.2
	1970-1979	98.0	100.0	102.4	107.1	121.7	140.5	151.9	163.9	181.3	200.9
Toll highways and bridges - Routes et ponts à péage	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1900-1909	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1910-1919	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1920-1929	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1930-1939	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1940-1949	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1950-1959	..	..	..	..	..	62.7	65.8	69.6	72.1	73.7
	1960-1969	75.5	77.8	80.6	82.7	86.0	89.9	91.4	91.4	92.3	95.2
	1970-1979	98.0	100.0	102.4	107.1	121.7	140.5	151.9	163.9	181.3	200.9
Grain elevators - Silos à céréales	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Warehousing - Entreposage	1900-1909	..	..	..	..	..	19.0	20.2	19.1	19.8	
	1910-1919	19.7	20.1	19.7	20.1	20.5	22.3	26.8	35.0	39.7	39.9
	1920-1929	46.2	41.7	35.1	37.6	37.3	36.2	35.6	35.0	35.2	35.2
	1930-1939	30.2	30.2	29.7	29.1	31.5	32.8	34.0	38.2	38.3	38.3
	1940-1949	40.8	44.2	46.4	46.8	47.0	44.9	43.6	49.1	53.5	57.0
	1950-1959	61.8	69.1	68.8	70.4	70.8	73.3	74.5	75.8	76.2	76.3
	1960-1969	76.6	77.7	79.3	81.5	85.9	91.4	94.0	92.5	92.3	95.3
	1970-1979	98.1	100.0	102.4	107.1	121.7	140.5	151.9	163.9	181.3	200.9

TABLE 6. Machinery and Equipment, Historical Capital Stock Base-weighted Price Indexes, 1971 = 100 - Concluded

TABLEAU 6. Indices chronologiques des prix du stock de capital pondérés sur l'année de base, machine et matériel, 1971 = 100 - fin

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Non-manufacturing industries - Conclu- ded - Industries non manufac- turees - fin</b>											
Broadcasting - Radiodiffusion	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Telephones - Services téléphoniques	1900-1909	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	1910-1919	..	..	..	45.1	43.6	42.9	42.5	41.4	41.8	43.3
	1920-1929				32.8	35.3	36.2	37.8	41.0	39.8	40.0
	1930-1939	38.3	35.4	35.9	46.8	47.1	45.3	44.5	52.9	56.8	58.2
	1940-1949	42.9	45.5	46.8	51.5	71.8	73.6	77.4	77.7	78.9	79.8
	1950-1959	63.9	70.5	70.0	80.6	86.1	89.3	91.4	91.4	92.4	95.3
	1960-1969	79.1	77.8	80.6	82.8	86.1	89.3	91.4	91.4	92.4	95.3
	1970-1979	98.1	100.0	102.4	107.1	121.7	140.5	151.9	163.9	181.3	200.9
Electric power and gas distribution - Énergie électrique et distribution du gaz	1890-1899	36.1	30.7	28.4	28.1	27.3	24.5	23.5	25.5	26.9	30.8
	1900-1909	30.6	30.3	27.9	28.2	28.4	30.3	32.8	35.2	29.4	30.3
	1910-1919	30.3	31.3	32.6	34.0	33.1	37.5	50.5	59.0	61.1	60.2
	1920-1929	69.0	59.6	53.5	57.8	55.8	55.0	54.4	53.0	53.5	55.4
	1930-1939	49.1	45.3	45.9	41.9	45.1	46.4	48.4	52.5	50.9	51.2
	1940-1949	55.0	58.3	59.9	60.1	60.2	57.9	57.0	67.7	72.7	74.5
	1950-1959	81.8	90.2	89.7	91.5	91.9	44.2	102.5	106.3	94.9	98.7
	1960-1969	92.7	80.1	84.8	86.0	89.7	94.0	96.5	92.2	85.5	85.0
	1970-1979	95.7	100.0	101.2	107.3	134.9	162.5	172.2	178.5	193.2	211.8
Water systems - Services de distribution d'eau	1890-1899	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1900-1909	17.3	16.8	16.7	16.6	16.6	16.8	17.4	18.5	17.5	18.1
	1910-1919	18.0	18.4	18.1	18.4	18.8	20.5	24.5	32.1	36.4	36.6
	1920-1929	42.3	38.2	32.2	34.5	34.2	33.2	32.6	32.1	32.3	32.3
	1930-1939	29.8	27.7	27.2	26.7	28.9	30.1	31.1	35.0	35.1	35.1
	1940-1949	37.4	40.7	42.6	42.9	43.1	41.1	39.9	44.4	49.0	52.2
	1950-1959	56.7	63.3	63.1	64.5	64.9	67.6	73.7	84.1	82.5	80.2
	1960-1969	82.8	83.7	87.3	90.1	94.3	95.7	96.7	91.3	92.2	95.2
	1970-1979	98.1	100.0	102.5	107.3	121.4	140.1	151.5	163.4	180.7	200.3
Trade - Commerce	1890-1899	..	..	..	..	..	..	18.1	19.0	20.2	21.4
Finance, insurance and real estate - Fi- nances, assurances et immeubles	1900-1909	22.3	21.5	21.6	21.7	21.5	22.0	22.8	24.5	23.4	23.9
	1910-1919	24.1	25.0	25.2	26.2	26.6	28.4	33.2	42.2	47.7	55.0
	1920-1929	62.9	54.6	45.8	48.7	47.2	45.7	44.5	43.7	43.9	43.9
	1930-1939	41.9	40.6	41.0	39.0	39.7	40.2	41.5	45.2	44.7	44.8
	1940-1949	47.9	51.7	54.8	54.9	54.4	51.6	49.3	53.9	57.4	60.2
	1950-1959	63.7	70.3	69.3	70.1	71.3	73.4	75.5	78.8	79.4	79.3
	1960-1969	80.0	81.3	83.8	84.1	84.8	84.8	87.8	90.8	92.8	94.0
	1970-1979	96.8	100.0	104.6	109.8	119.3	135.3	146.4	156.0	163.5	165.7
Schools - Écoles	1890-1899	..	24.4	23.7	23.2	22.8	21.0	19.4	20.5	21.7	22.9
Universities - Universités	1900-1909	23.9	23.2	23.2	23.3	23.2	23.6	24.5	26.3	25.1	25.7
Hospitals - Hôpitaux	1910-1919	25.7	26.8	27.0	28.1	28.5	30.4	35.5	45.2	51.2	59.0
Churches - Églises	1920-1929	67.4	58.6	49.1	52.2	50.7	49.0	47.7	46.9	47.0	47.0
Other institutions - Autres institutions	1930-1939	45.0	43.5	43.9	41.8	42.5	43.2	44.5	48.5	47.9	48.1
Federal government - Gouvernement fédéral	1940-1949	51.3	55.4	58.7	58.8	58.4	55.2	52.8	57.8	61.6	64.5
	1950-1959	68.3	75.4	74.2	75.2	76.5	78.7	80.2	82.0	82.0	82.5
	1960-1969	84.2	85.5	85.5	87.5	87.6	88.4	91.0	92.6	92.6	93.4
	1970-1979	97.3	100.0	103.6	111.6	123.4	133.6	136.8	138.6	142.5	155.0
Commercial services - Services com- merciaux	1890-1899	..	..	..	..	..	23.5	25.0	26.4	28.1	28.1
	1900-1909	29.0	28.1	28.4	28.5	28.3	28.8	29.8	32.1	30.6	31.3
	1910-1919	31.3	32.7	32.9	34.3	34.7	37.1	43.4	55.2	62.6	71.9
	1920-1929	82.4	71.6	59.6	63.5	62.0	59.9	58.1	57.1	57.2	57.2
	1930-1939	54.8	53.0	53.2	50.7	52.0	52.7	54.1	59.0	58.6	58.5
	1940-1949	62.7	67.6	71.6	71.8	71.2	67.3	54.9	62.8	69.2	73.0
	1950-1959	73.9	82.3	85.4	83.7	84.0	82.2	83.3	88.0	88.5	90.7
	1960-1969	90.9	90.1	90.1	91.2	90.3	90.4	91.1	92.6	93.3	93.8
	1970-1979	97.1	100.0	103.2	109.5	120.5	129.9	133.6	137.0	142.7	156.0
Provincial governments - Gouvernements provinciaux	1890-1899	..	..	..	..	..	16.0	17.5	18.6	19.8	19.8
	1900-1909	20.3	19.8	19.8	19.5	19.7	20.0	20.5	21.9	20.8	21.6
	1910-1919	21.6	22.5	22.2	22.8	23.3	25.2	29.5	37.6	43.2	47.2
	1920-1929	54.3	48.4	40.3	43.0	42.2	41.0	40.0	39.4	39.5	39.5
	1930-1939	37.3	35.9	36.4	35.0	36.1	36.9	37.9	41.7	41.5	41.6
	1940-1949	44.9	48.7	51.3	51.4	51.3	48.6	46.6	51.2	55.4	58.8
	1950-1959	63.0	68.7	68.6	69.8	71.3	73.4	76.5	79.5	81.0	81.2
	1960-1969	83.2	85.8	86.2	87.7	87.5	87.8	89.4	90.4	91.3	92.2
	1970-1979	96.1	100.0	103.0	107.7	118.8	129.7	135.9	143.3	152.9	169.4
Municipal governments - Gouvernements municipaux	1890-1899	..	..	..	..	..	16.6	18.2	19.3	20.5	20.5
	1900-1909	21.1	20.5	20.5	20.2	20.4	20.7	21.3	22.7	21.5	22.4
	1910-1919	22.4	23.4	23.0	23.7	24.1	26.1	30.5	39.0	44.8	49.0
	1920-1929	56.3	50.2	41.8	44.6	43.8	42.6	41.5	40.9	41.0	41.0
	1930-1939	38.7	37.3	37.7	36.3	37.4	38.3	39.3	43.2	43.0	43.2
	1940-1949	46.5	50.5	53.2	53.3	53.2	50.4	48.3	53.1	57.4	61.0
	1950-1959	65.4	71.2	71.2	72.4	74.0	76.1	78.7	81.8	83.0	83.7
	1960-1969	85.1	85.9	86.3	88.2	89.1	90.0	91.7	91.3	92.0	93.4
	1970-1979	96.8	100.0	103.0	108.5	120.7	133.6	140.5	147.8	158.3	174.7

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.



